

**ACTO DE FALLO DE LICITACIONES PÚBLICAS SIN
CONCURRENCIA DEL SEAPAL VALLARTA. (11-SEPTIEMBRE-
2019)**

En la ciudad de Puerto Vallarta, Jalisco, siendo las 09:00 nueve horas con cero minutos del día 11 once de septiembre del año 2019 dos mil diecinueve, se reunieron en la Sala Audiovisual de las oficinas centrales del Sistema de los Servicios de Agua Potable, Drenaje y Alcantarillado de Puerto Vallarta, 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: la LCP. María Magdalena Báez Jiménez, "Gerente Administrativo" de "SEAPAL VALLARTA" y "Representante del Comité"; el C. Héctor Gabriel Ramírez Flores, Titular de la "Unidad Centralizada de Compras"; la Lic. Paulina Alejandra Guerra Joya, en representación del "Titular del Órgano Interno de Control y Comisario Público Propietario de "SEAPAL Vallarta"; con el objeto de llevar a cabo el Acto de Fallo de Licitaciones sin Concurrencia; asimismo, asisten como áreas requirentes el Ing. Víctor Jesús Alcaraz López, Jefe del Departamento de Recolección de "SEAPAL Vallarta"; Ing. Juan Ramon Becerra Dueñas, Jefe del Departamento de Saneamiento de "SEAPAL Vallarta" el L.S.C. Jorge Luis García Delgadillo, Jefe de Sección de Control Supervisorio de "SEAPAL Vallarta"; el L.C.P. José Cabrera López, Jefe del departamento de Servicios Generales de "SEAPAL Vallarta"; Ing. Horacio Ramírez Rodríguez, Jefe del Departamento de Producción de Agua Potable de "SEAPAL Vallarta"; el Ing. Eliseo Moreno Covarrubias, Jefe del Departamento de Calidad del Agua de "SEAPAL Vallarta"; la Lic. Brenda María Peña Cárdenas, Jefa del Departamento de Atención a Usuarios de "SEAPAL Vallarta"; así mismo acuden como invitados especiales el LCP. Carlos Alberto Patiño Velázquez, Jefe del Departamento de Tesorería de "SEAPAL Vallarta"; el Lic. Omar Everardo López Aguilar, Analista de Transparencia de "SEAPAL Vallarta"; habiéndose desarrollado de la siguiente manera:

Desarrollo de la Sesión

La LCP. María Magdalena Báez Jiménez, da la bienvenida a los presentes y se da lectura a la Orden del Día.

Orden del Día

1. Lista de asistencia y declaración de quórum legal, en su caso;
2. Lectura y aprobación, en su caso, del orden del día;
3. Acto de Fallo de las Licitaciones Públicas sin concurrencia LPLSC/196/98648/2019, LPLSC/199/98628/2019, LPLSC/202/98757/2019, LPLSC/208/99274/2019, LPLSC/209/99421/2019, LPLSC/210/99124/2019, LPLSC/211/98850/2019, LPLSC/212/98897/2019, LPLSC/213/98688/2019, LPLSC/216/99335/2019, LPLSC/217/99131/2019 y LPLSC/218/99196/2019.
4. Asuntos varios;
5. Clausura de la sesión.

1. Lista de asistencia y declaración de quórum legal, en su caso.- Para dar cumplimiento al punto uno del orden del día, se levantó lista de asistencia de los miembros presentes, de acuerdo a la lista de asistencia levantada y para dar cumplimiento al punto dos del orden del día, el Representante del Comité declara la existencia de quórum legal para el desarrollo de la sesión y válidos los acuerdos que se tomen.

2. Lectura y aprobación, en su caso, del orden del día.- Se da lectura al orden del día y se somete a aprobación.

----- Acuerdo del Comité -----
Se aprueba por unanimidad la orden del día.



Horacio Ramirez



3.- Acto de Fallo de las Licitaciones Públicas sin concurrencia LPLSC/196/98648/2019, LPLSC/199/98628/2019, LPLSC/202/98757/2019, LPLSC/208/99274/2019, LPLSC/209/99421/2019, LPLSC/210/99124/2019, LPLSC/211/98850/2019, LPLSC/212/98897/2019, LPLSC/213/98688/2019, LPLSC/216/99335/2019, LPLSC/217/99131/2019 y LPLSC/218/99196/2019.

3.1 LPLSC/196/98648/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/196/98648/2019 se presentaron 03 tres propuestas presenciales, posteriormente, en los términos del artículo 66 y 69 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, se procedió a la evaluación de los aspectos técnicos a cargo del área requirente, siendo el responsable de la evaluación:

- Ing. Víctor Jesús Alcaraz López, Jefe del Departamento de Recolección de SEAPAL Vallarta;

Como se desprende del dictamen técnico adjunto para su revisión, en dicha evaluación se señalaron las siguientes observaciones:

- La propuesta de CARLOS ESTRADA ESQUEDA, no cumple en la partida número 3, ya que presenta una longitud de 360 MM, cuando en las bases se solicitó una longitud de 430 MM.
- La propuesta de SUSETEC, S.A. DE C.V., no cumple en la partida número 3, ya que presenta una longitud de 360 MM, cuando en las bases se solicitó una longitud de 430 MM.
- El concursante HILTI MEXICANA, S.A. DE C.V., no cotiza la partida número 1.

Una vez analizado el dictamen técnico y las propuestas se determina la mejor opción considerando calidad y precio, por lo que:

- se adjudica el contrato de la partida 1, de la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/196/98648/2019 a CARLOS ESTRADA ESQUEDA.
- se adjudica el contrato de las partidas 2 y 3 de la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/196/98648/2019 a HILTI MEXICANA, S.A. DE C.V.; de conformidad con el siguiente recuadro:

PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	CARLOS ESTRADA ESQUEDA	HILTI MEXICANA, S.A. DE C.V.
				Costo unitario	Costo unitario
1	1	Unid.	Revolvedora para concreto de 1 saco	\$35,000.00	No cotiza
2	1	Unid.	Martillo rompedor TE 2000 - AVR	No aplica	\$31,561.00
3	1	Pza.	Cinzel puntero TE-SPX SM 43 MP4	No aplica	\$4,368.00
SUB-TOTAL:				\$35,000.00	\$35,929.00
IVA				\$5,600.00	\$5,748.64
TOTAL:				\$40,600.00	\$41,677.64

Se hace constar que en la partida número 3, el proveedor HILTI MEXICANA, S.A. DE C.V.; propone 4 piezas, por lo que costo beneficio, es mayor rendimiento para el organismo.

La firma de contrato y/o pedido, así como la entrega de garantías se llevará a cabo de conformidad con las BASES.

Honcco Ramirez

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

3.2 LPLSC/199/98628/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/199/98628/2019 se presentaron **02 dos propuestas presenciales**; posteriormente, en los términos del artículo 66 y 69 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, se procedió a la evaluación de los aspectos técnicos a cargo del área requirente, siendo el responsable de la evaluación:

- **Ing. Juan Ramon Becerra Dueñas**, Jefe del Departamento de Saneamiento de SEAPAL Vallarta;

Como se desprende del dictamen técnico adjunto para su revisión, en dicha evaluación se señalaron las siguientes observaciones:

- Ninguna de las 2 propuestas cumplen con las especificaciones técnicas solicitadas, ya que ambos licitantes, cotizan un tanque horizontal, cuando en las bases se menciona tanque vertical.

Una vez analizado el dictamen técnico y las propuestas se determina que, con fundamento en lo dispuesto en los artículos 69 punto número 2 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios; en el artículo 98 del Reglamento de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, así como en lo dispuesto en la fracción b) del punto número 26 de las BASES, se declara **DESIERTA LA LICITACIÓN**; toda vez que ninguna propuesta es susceptible para ser adjudicada.

Cabe mencionar que dicha licitación se realiza en segunda convocatoria, toda vez que ya había sido celebrada con antelación resultando también desierta, por lo que se procederá en los términos de la fracción VIII del numeral 1 del artículo 72 de la Ley.

3.3.- LPLSC/202/98757/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/202/98757/2019 se presentaron **02 dos propuestas presenciales**; posteriormente, en los términos del artículo 66 y 69 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, se procedió a la evaluación de los aspectos técnicos a cargo del área requirente, siendo el responsable de la evaluación:

- **L.S.C. Jorge Luis García Delgadillo**, Jefe de Sección de Control Supervisorio de "SEAPAL Vallarta";
- Todas las propuestas cumplen con las especificaciones técnicas de las BASES; sin haber diferencias técnicas relevantes entre las mismas.

Una vez analizado el dictamen técnico y las propuestas se determina la mejor opción considerando calidad y precio, por lo que, se adjudica el contrato de la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/202/98757/2019 a **INOVA CONTROL, S.A. DE C.V.**, de conformidad con el siguiente recuadro:

[Handwritten signatures and notes in blue ink on the right margin]

[Handwritten initials and marks in blue ink]

ACTO DE FALLO DE LICITACIONES PÚBLICAS SIN CONCURRENCIA DEL SEAPAL VALLARTA. (11-SEPTIEMBRE-2019)

PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	INOVA CONTROL, S.A. DE C.V.
				Costo unitario
1	1	Serv.	Actualización del Sistema de Automatización Clearscada de Control Supervisorio	\$636,718.80
SUB-TOTAL:				\$636,718.80
IVA				\$101,875.01
TOTAL:				\$738,593.81

Se hace constar que la propuesta económica de INOVA CONTROL, S.A. DE C.V., resulta superior a la investigación de mercado, pero con fundamento en el párrafo segundo del artículo 69 del Reglamento a la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, se procede a la adjudicación y la firma de contrato y/o pedido, así como la entrega de garantías se llevará a cabo de conformidad con las BASES.

3.4.- LPLSC/208/99274/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Nacional sin concurrencia PLSC/208/99274/2019 se presentaron 02 dos propuestas presenciales; posteriormente, en los términos del artículo 66 y 69 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, se procedió a la evaluación de los aspectos técnicos a cargo del área requirente, siendo el responsable de la evaluación:

- L.C.P. José Cabrera López, Jefe del Departamento de Servicios Generales de SEAPAL Vallarta.
- Todas las propuestas cumplen con las especificaciones técnicas de las BASES; sin haber diferencias técnicas relevantes entre las mismas.

Una vez analizado el dictamen técnico y las propuestas se determina la mejor opción considerando calidad y precio, por lo que, se adjudica el contrato de la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/208/99274/2019 a DESARROLLOS HABITACIONALES Y URBANIZACION, S.A. DE C.V., de conformidad con el siguiente recuadro:

PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	DESARROLLOS HABITACIONALES Y URBANIZACION, S.A. DE C.V.
				Costo unitario
1	1	Serv.	Suministro e Instalación de Techumbre de Lona para Cuatrimotos	\$131,402.39
SUB-TOTAL:				\$131,402.39
IVA				\$21,024.38
TOTAL:				\$152,426.77

La firma de contrato y/o pedido, así como la entrega de garantías se llevará a cabo de conformidad con las BASES.

3.5.- LPLSC/209/99421/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/209/99421/2019 se presentaron 02 dos propuestas presenciales posteriormente, en los términos del artículo 66 y

ACTO DE FALLO DE LICITACIONES PÚBLICAS SIN CONCURRENCIA DEL SEAPAL VALLARTA. (11-SEPTIEMBRE-2019)

69 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, se procedió a la evaluación de los aspectos técnicos a cargo del área requirente, siendo el responsable de la evaluación:

- Ing. Eliseo Moreno Covarrubias, Jefe del Departamento de Calidad del Agua de SEAPAL Vallarta.

Como se desprende del dictamen técnico adjunto para su revisión, en dicha evaluación se señalaron las siguientes observaciones:

- La propuesta del licitante TRIALSON, S.A. DE C.V., no cumple en algunas especificaciones, ya que no presenta la Hoja de Seguridad, ni Especificaciones técnicas como lo marcan las BASES.

Una vez analizado el dictamen técnico y las propuestas se determina la mejor opción considerando que existen diferencias técnicas por lo que se decide por el precio más económico y se adjudica el contrato de la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/209/99421/2019 a AQUA SIR, S.A. DE C.V., de conformidad con el siguiente recuadro:

PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	AQUA SIR, S.A. DE C.V.	
				Costo unitario	Importe
1	100,000	Kilos	Hipoclorito de Sodio	\$6.50	\$650,000.00
			SUB-TOTAL:		\$650,000.00
			IVA		\$104,000.00
			TOTAL:		\$754,000.00

La firma de contrato y/o pedido, así como la entrega de garantías se llevará a cabo de conformidad con las BASES.

3.6.- LPLSC/210/99124/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/210/99124/2019 se presentaron 02 dos propuestas presenciales, posteriormente, en los términos del artículo 66 y 69 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, se procedió a la evaluación de los aspectos técnicos a cargo del área requirente, siendo el responsable de la evaluación:

- Ing. Eliseo Moreno Covarrubias, Jefe del Departamento de Calidad del Agua de SEAPAL Vallarta.
- Todas las propuestas cumplen con las especificaciones técnicas de las BASES; sin haber diferencias técnicas relevantes entre las mismas.

Una vez analizado el dictamen técnico y las propuestas se determina la mejor opción considerando que no existen diferencias técnicas por lo que se decide por el precio más económico y se adjudica el contrato de la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/210/99124/2019 a PRODUCTOS Y EQUIPOS PARA FILTRACION DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V., de conformidad con el siguiente recuadro:



Horacio Ramirez








PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	PRODUCTOS Y EQUIPOS PARA FILTRACION DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.	
				Costo unitario	Importe
1	20,000	Kilos	Polimero Organico	\$15.80	\$316,000.00
			SUB-TOTAL:		\$316,000.00
			IVA		\$50,560.00
			TOTAL:		\$366,560.00

La firma de contrato y/o pedido, así como la entrega de garantías se llevará a cabo de conformidad con las BASES.

3.7.- LPLSC/211/98850/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/211/98850/2019 se presentaron 02 dos propuestas viables, posteriormente, en los términos del artículo 66 y 69 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, se procedió a la evaluación de los aspectos técnicos a cargo del área requirente, siendo el responsable de la evaluación:

- Ing. Horacio Ramírez Rodríguez, Jefe del Departamento de Producción de Agua Potable de SEAPAL Vallarta;

Como se desprende del dictamen técnico adjunto para su revisión, en dicha evaluación se señalaron las siguientes observaciones:

- La propuesta del licitante GUILLERMO NUÑO COSIO, no cumple en la partida número 1, ya que presenta un modelo distinto a lo establecido en las BASES.
- La propuesta del Licitante PUMPS SUPPLY COMPANY, S.A. DE C.V., no cumple en las partidas número 2 y 3; toda vez que no presenta catálogos como marca y/o tipo de producto ofertado.

Una vez analizado el dictamen técnico y las propuestas se determina la mejor opción considerando calidad y precio, por lo que:

- se adjudica el contrato de la partida 1, de la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/211/98850/2019 a PUMPS SUPPLY COMPANY, S.A. DE C.V.
- se adjudica el contrato de las partidas 2 y 3 de la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/211/98850/2019 a GUILLERMO NUÑO COSIO; de conformidad con el siguiente recuadro:

PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	PUMPS SUPPLY COMPANY, S.A. DE C.V.		GUILLERMO NUÑO COSIO	
				Costo unitario	Importe	Costo unitario	Importe
1	1	Pzas.	Arrancador Suave Completo de 300 HP	\$201,307.30	\$201,307.30	No aplica	No aplica
2	300	Mts.	Cable Electrico THW 350 MCM	No aplica	No aplica	\$360.30	\$108,090.00
3	100	Mts.	Cable Electrico THW 1/0	No aplica	No aplica	\$110.97	\$11,097.00
			SUB-TOTAL:		\$201,307.30		\$119,187.00
			IVA		\$32,209.17		\$19,069.92
			TOTAL:		\$233,516.47		\$138,256.92

La firma de contrato y/o pedido, así como la entrega de garantías se llevará a cabo de conformidad con las BASES.

3.8.- LPLSC/212/98897/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/212/98897/2019 se presentaron 03 tres propuestas presenciales, posteriormente, en los términos del artículo 66 y 69 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, se procedió a la evaluación de los aspectos técnicos a cargo del área requirente, siendo los responsables de la evaluación:

- **Ing. Horacio Ramírez Rodríguez**, Jefe del Departamento de Producción de Agua Potable de SEAPAL Vallarta;

Como se desprende del dictamen técnico adjunto para su revisión, en dicha evaluación se señalaron las siguientes observaciones:

- La propuesta del licitante **INDUSTRIAL DE PINTURAS VOLTON, S.A. DE C.V.**, no cumple en la partidas del número 1 al número 12, ya que no es posible ratificar su ficha en la página de internet de su marca.
- La propuesta del Licitante **MARIO ALFONSO DE JESUS RAMIREZ FLORES**, no cumple en las partidas del número 1 al número 12; toda vez que no presenta ficha técnica de su producto para verificar su propuesta.
- La propuesta del Licitante **PINTA COLOR DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.**, no cumple en la partida número 3; toda vez que presenta ficha técnica, pero no es posible verificar que su producto sea grado alimenticio.

Una vez analizado el dictamen técnico y las propuestas se determina la mejor opción considerando calidad y precio, por lo que:

- se adjudica el contrato de las partidas 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 y 12 de la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/212/98897/2019 a **PINTA COLOR DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.**
- se adjudica el contrato de las partidas 13 de la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/212/98897/2019 a **MARIO ALFONSO DE JESUS RAMIREZ FLORES**; de conformidad con el siguiente recuadro:

PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	PINTA COLOR DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.		MARIO ALFONSO DE JESUS RAMIREZ FLORES	
				Costo unitario	Importe	Costo unitario	Importe
1	2,489	Lts.	Pintura Vinilica Blanca	\$49.11	\$122,223.00	No aplica	No aplica
2	437	Lts.	Pintura Esmalte Azul Rey	\$83.93	\$36,677.87	No aplica	No aplica
4	56	Lts.	Pintura Esmalte Negro Anticorrosivo	\$90.82	\$5,085.92	No aplica	No aplica
5	95	Lts.	Pintura Vinilica Verde Seapal	\$61.81	\$5,872.20	No aplica	No aplica
6	36	Lts.	Pintura Vinilica Verde Bosque	\$90.82	\$3,269.52	No aplica	No aplica
7	285	Lts.	Pintura de Esmalte Café	\$83.93	\$23,920.35	No aplica	No aplica
8	47	Lts.	Pintura de Esmalte Gris	\$88.04	\$4,137.65	No aplica	No aplica

9	20	Lts.	Pintura de Esmalte Amarillo Trafico	\$116.45	\$2,328.90	No aplica	No aplica
10	32	Lts.	Pintura de Esmalte Amarillo	\$90.82	\$2,906.24	No aplica	No aplica
11	32	Lts.	Pintura de Esmalte Blanca	\$90.82	\$2,906.24	No aplica	No aplica
12	28	Lts.	Pintura de Esmalte Roja	\$90.82	\$2,542.96	No aplica	No aplica
13	340	Lts.	Thinner Americano	No aplica	No aplica	\$25.86	\$8,792.40
			SUB-TOTAL:		\$211,870.85		\$8,792.40
			IVA		\$33,899.34		\$1,406.78
			TOTAL:		\$245,770.19		\$10,199.18

Se hace constar con fundamento en el artículo 98 del Reglamento de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, así como en lo dispuesto en la fracción b) del punto número 26 de las BASES, se declara **DESIERTA LA PARTIDA NÚMERO 3**; toda vez que ninguna propuesta es susceptible para ser adjudicada.

La firma de contrato y/o pedido, así como la entrega de garantías se llevará a cabo de conformidad con las BASES.

3.9.- LPLSC/213/98688/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/213/98688/2019 se presentaron 03 tres propuestas presenciales posteriormente, en los términos del artículo 66 y 69 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, se procedió a la evaluación de los aspectos técnicos a cargo del área requirente, siendo el responsable de la evaluación:

- La Lic. Brenda María Peña Cárdenas, Jefa del Departamento de Atención a Usuarios de SEAPAL Vallarta;

Como se desprende del dictamen técnico adjunto para su revisión, en dicha evaluación se señalaron las siguientes observaciones:

- La propuesta del licitante SOLUCIONES TECNICAS ROMA, S.A. DE C.V., no cumple, toda vez que, se pidió hidrolavadora de 16 HP, el proveedor oferta una de 13 HP, así mismo se solicitó presión de 3,600 PSI y ofrece de 3,200 y 3,400 PSI.
- La propuesta del Licitante CARLOS ESTRADA ESQUEDA, no cumple, toda vez que, se pidió hidrolavadora de 16 HP, el proveedor oferta una de 13 HP, así mismo se solicitó presión de 3,600 PSI y ofrece de 3,200 y 3,400 PSI.
- La propuesta del Licitante GUILLERMO NUÑO COSIO., no cumple, toda vez que, se pidió hidrolavadora de 16 HP, el proveedor oferta una de 13 HP, así mismo se solicitó presión de 3,600 PSI y ofrece de 3,200 y 3,400 PSI.

Una vez analizado el dictamen técnico y las propuestas se determina que, con fundamento en lo dispuesto en los artículos 69 punto número 2 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios; en el artículo 98 del Reglamento de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, así como en lo dispuesto en la fracción b) del punto número 26 de las BASES, se declara **DESIERTA LA LICITACIÓN**; toda vez que ninguna propuesta es susceptible para ser adjudicada; por lo tanto, se va a la segunda convocatoria.



Homero Ramirez








3.10.- LPLSC/216/99335/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/216/99335/2019 presentaron 02 dos propuestas presenciales, posteriormente, en los términos del artículo 66 y 69 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, se procedió a la evaluación de los aspectos técnicos a cargo del área requirente, siendo el responsable de la evaluación:

- Ing. Juan Ramon Becerra Dueñas, Jefe del Departamento de Saneamiento de SEAPAL Vallarta;
- Todas las propuestas cumplen con las especificaciones técnicas del ANEXO 1 de las BASES; sin haber diferencias relevantes entre las mismas.

Una vez analizado el dictamen técnico y las propuestas se determina la mejor opción considerando que no existen diferencias técnicas por lo que se decide se adjudica el contrato de la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/216/99335/2019 al concursante GUILLERMO NUÑO COSIO, de conformidad con el siguiente recuadro:

PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	GUILLERMO NUÑO COSIO	
				Costo unitario	Importe
1	60	Mts.	Manguera de Succion de 6"	\$481.00	\$28,860.00
2	60	Unid.	Manguera de Succion de 2"	\$59.28	\$3,556.80
SUB-TOTAL:					\$32,416.80
IVA					\$5,186.69
TOTAL:					\$37,603.49

La firma de contrato y/o pedido, así como la entrega de garantías se llevará a cabo de conformidad con las BASES.

3.11.- LPLSC/217/99131/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/217/99131/2019 se presentaron 03 tres propuestas, posteriormente, en los términos del artículo 66 y 69 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, se procedió a la evaluación de los aspectos técnicos a cargo del área requirente, siendo el responsable de la evaluación:

- Ing. Juan Ramon Becerra Dueñas, Jefe del Departamento de Saneamiento de SEAPAL Vallarta;

Como se desprende del dictamen técnico adjunto para su revisión, en dicha evaluación se señalaron las siguientes observaciones:

- El Licitante TRACSA SAPI DE C.V., no cumple con los requerimientos técnicos del equipo, como: Tipo 2AHS101A, así como 3,450 RPM ni con el sello mecánico doble los cuales son indispensables para su productividad en el campo.

Una vez analizado el dictamen técnico y las propuestas se determina la mejor opción considerando que existen diferencias técnicas por lo que se decide se adjudica el contrato de la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/217/99131/2019 al concursante GUILLERMO NUÑO COSIO, de conformidad con el siguiente recuadro:



Handwritten signature: *Honorio Ramirez*







PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	GUILLERMO NUÑO COSIO	
				Costo unitario	Importe
1	2	Pzas.	Bomba de Achique de 2" de 110 Volts	\$8,108.36	\$16,216.72
			SUB-TOTAL:		\$16,216.72
			IVA		\$2,594.68
			TOTAL:		\$18,811.40

La firma de contrato y/o pedido, así como la entrega de garantías se llevará a cabo de conformidad con las BASES.

3.12.- LPLSC/218/99196/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/218/99196/2019 se presentaron 02 dos propuestas viables, posteriormente, en los términos del artículo 66 y 69 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, se procedió a la evaluación de los aspectos técnicos a cargo del área requirente, siendo el responsable de la evaluación:

- Ing. Juan Ramon Becerra Dueñas, Jefe del Departamento de Saneamiento de SEAPAL Vallarta;
- Todas las propuestas cumplen con las especificaciones técnicas del ANEXO 1 de las BASES; sin haber diferencias relevantes entre las mismas.

Una vez analizado el dictamen técnico y las propuestas se determina la mejor opción considerando que no existen diferencias técnicas por lo que se decide se adjudica el contrato de la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/218/99196/2019 al concursante SIME TU ENERGIA EN BUENAS MANOS, S DE R.L. DE C.V., de conformidad con el siguiente recuadro:

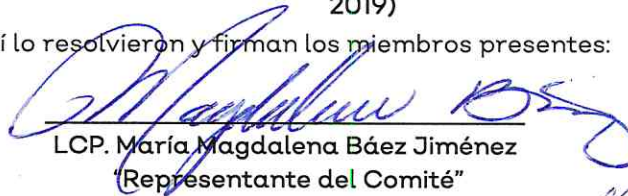
PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	SIME TU ENERGIA EN BUENAS MANOS, S DE R.L. DE C.V.	
				Costo unitario	Importe
1	1	Serv.	Mantenimiento Predictivo-Preventivo a Transformadores y Subestaciones Eléctricas de Media Tensión	\$105,010.00	\$105,010.00
			SUB-TOTAL:		\$105,010.00
			IVA		\$16,801.60
			TOTAL:		\$121,811.60

La firma de contrato y/o pedido, así como la entrega de garantías se llevará a cabo de conformidad con las BASES.

4. Asuntos Varios. - En el desahogo del punto, se informa que no hay Asuntos Varios.

5. Clausura de la sesión. - En el desahogo del punto, no habiendo más asuntos que tratar, se da por terminada la reunión siendo las 12:45 doce horas con cuarenta y cinco minutos del día de su realización.

Así lo resolvieron y firman los miembros presentes:



LCP. María Magdalena Báez Jiménez
"Representante del Comité"



C. Héctor Gabriel Ramírez Flores
"Unidad Centralizada de Compras"



Lic. Paulina Alejandra Guerra Joya
En representación del "Titular del Órgano Interno de Control
y Comisario Público Propietario" de SEAPAL Vallarta

AREAS REQUERENTES:



Ing. Víctor Jesús Alcaraz López
Jefe del Departamento de Recolección de
"SEAPAL Vallarta"




Ing. Juan Ramon Becerra Dueñas
Jefe del Departamento de Saneamiento
de "SEAPAL Vallarta"



L.S.C. Jorge Luis García Delgadillo
Jefe de Sección de Control Supervisorio de
"SEAPAL Vallarta"



L.C.P. José Cabrera López
Jefe del Departamento Servicios
Generales de "SEAPAL Vallarta".



Ing. Horacio Ramírez Rodríguez
Jefe del Departamento de Producción de
Agua Potable de "SEAPAL Vallarta"



Ing. Eliseo Moreno Covarrubias,
Jefe del Departamento de Calidad del
Agua de "SEAPAL Vallarta";



Lic. Brenda María Peña Cárdenas,
Jefa del Departamento de Atención a
Usuarios de "SEAPAL Vallarta"



LCP. Carlos Alberto Patiño Velázquez
Jefe del Departamento de Tesorería de
"SEAPAL Vallarta"

Invitados:



Lic. Omar Everardo López Aguilar
Analista de Transparencia de "SEAPAL
Vallarta"



DICTAMEN TECNICO
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA 196/98648/2019
CONCEPTO: ADQUISICION DE EQUIPOS DE TRABAJO

PART.	CANT.	UNID.	PRODUCTOS	HILTI, MEXICANA,S.A DE C.V.	CARLOS ESTRADA ESQUEDA	SUSETEC, S.A. DE C.V.
1	1	UNIDAD	REVOLVEDORA DE CEMENTO DE 1 SACO DE 9 PIES CUBICOS, MOTOR MPOWER P HP, CON OLLA DE POLIETILENO, REMOLCABLE.	NO APLICA	CUMPLE	CUMPLE
2	1	UNIDAD	MARTILLO ROMPEDOR TE2000-AVR, EPTA 01/2003: 14 KG, SISTEMA DE REDUCCION DE VIBRACION AVR, NIVEL DE VIBRACION MINIMO DE 4.8 M/S CONFORME A LA NUEVA NORMA EN 60745-2-6	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
3	1	PIEZA	CINCEL PUNTERO TE-SPX SM 43 MP4	CUMPLE	* NO CUMPLE	** NO CUMPLE

OBSERVACIONES:

* NO CUMPLE CON LA LONGITUD DE 430 MM, YA QUE PROPONEN DE 360 MM

** NO CUMPLE CON LA LONGITUD DE 430 MM, YA QUE PROPONEN DE 360 MM

ATENTAMENTE.

PTO. VALLARTA, JAL. 10 DE SEPTIEMBRE 2019

ING. VICTOR JESUS ALCARAZ LOPEZ
JEFE DEL DEPTO. RECOLECCION



**DICTAMEN TECNICO DE LA LICITACION PUBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA No. 199/98628/2019
TANQUE NODRIZA VERTICAL DE 1,000 LTS**

CONCURSANTES		EVANGELINA GUADALUPE CASADO PEREZ (PLOMEHIDRAULICA)	CARLOS ESTRADA ESQUEDA (ESTRADA MULTISERVICIOS)
	VERTICAL	No cumple	No cumple
TANQUE NODRIZA DE 1000 LTS	CAPACIDAD DE 1,000 LTS	Cumple	Cumple
	40% POLIETILENO ALTA DENSIDAD VIRGEN	Cumple	Cumple
	COLOR BLANCO o TRANSPARENTE	Cumple	Cumple

OBSERVACIONES

La propuesta tecnica de CARLOS ESTRADA ESQUEDA **no cumple**, ya que en la informacion proporcionada en el anexo 8 menciona tanque horizontal

La propuesta tecnica de EVANGELINA GUADALUPE CASADO PEREZ **no cumple**, ya que en la informacion proporcionada en el anexo 8 menciona tanque horizontal.

Puerto Vallarta, Jalisco, México a 09 de Septiembre del 2019

Evaluó


Juan Ramon Becerra Dueñas

Jefe de Departamento de Saneamiento del Sistema de los Servicios de Agua Potable, Drenaje y Alcantarillado de Puerto Vallarta

DICTAMEN TÉCNICO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA SEAPAL N° LPLSC/202/98757/2019 ACTUALIZACION DEL SISTEMA CLEARSCADA DE CONTROL SUPERVISORIO Y MANEJADOR DE BASE DE DATOS					
PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	ESPECIFICACIONES	INOVA CONTROL, S.A. DE C.V.	MARIANA ARMENTA LOPEZ
1	1	PIEZA	ACTUALIZACION DEL SISTEMA CLEARSCADA DE CONTROL SUPERVISORIO Y MANEJADOR DE BASE DE DATOS	SI CUMPLE	SI CUMPLE
OBSERVACIONES:					

PROYECTO DE ACTUALIZACION, REHABILITACION Y MEJORA DE INFRAESTRUCTURA DE SISTEMA DE CONTROL SUPERVISORIO DEL SEAPAL VALLARTA

OFICINA DE CONTROL SUPERVISORIO

- En esta ubicación se tiene contemplado sustituir el Software ClearScada 2009 a ClearScada 2017 con 5000 Puntos de configuración.
- Actualización de ClearSCADA en sitio de 5000PTS
- Capacitación a nueva versión para configuración de Bases de Datos e Ingeniería del Sistema.
- Reinstalación y soporte requerido de las llaves: D102454, D103289 y D105281
- Migración de Estaciones y Configuraciones de las estaciones actuales en el Sistema ClearScada.
- Migración de Reportes para a nueva versión de programa.
- Modificación a los programas fuente de PLC's para contabilizar horas de trabajo en estaciones de producción de aguay aguas residuales.
- COMPUTADORA PARA RACK MARCA: DELL MODELO: Precisión R3930 con Las siguientes características:
 - Base Precision 3930 Rack XCTO
 - Computadora con sistema operativo Windows 10 Pro para Workstations (más de 4 núcleos).
 - Procesador: Intel Xeon E-2186G, 6 núcleos HT, caché de 8 MB, 3,8 Ghz, turbo a 4,7 GHz
 - Microsoft Office Professional 2019
 - Recuperación del sistema operativo de Windows 10 Pro, WKSTA de 64 bits – USB
 - Fuente de alimentación redundante de 550 W

- Tarjeta de video: NVIDIA® Quadro® P2000, 5GB, 4 DP
- 16 GB (1 x 16 GB) de memoria DDR4 de 2666 MHz ECC
- Unidad de estado sólido SATA de 2,5"; 1 TB; clase 20
- 2do, 3er y 4to Disco Duro: HDD vacío de 2.5"
- Teclado y Mouse: Dell Teclado y Mouse inalámbricos KM636Ingles
- Servicio y Soporte: 5 años de ProSupport Plus, Servicio en el sitio al siguiente día laborable
- Dell 24 Touch Monitor - P2418HT con garantía y servicio por 3 años

- LAPTOP PARA SERVICIO EN CAMPO Latitude 14 7400
 - 8ª generación del Procesador Intel® Core™ i7-8665U (8MB Caché, hasta 4,80GHz).
 - Windows 10 Pro, 64-bit, Inglés, Francés, Español
 - 14.0" FHD (1920 x 1080) AG, Non-Touch, SLP, 2.7mm Cam/Mic, WLAN capable, Carbon Fiber
 - 16GB de Memoria DDR4, sin paridad [Non-ECC] (1 DIMM x 16GB)
 - Unidad de estado sólido M.2 512GB PCIe NVMe Clase 40
 - Microsoft® Office 30 días de evaluación
 - 3 Years Hardware Service with Onsite/In-Home Service After Remote Diagnosis, LA
 - Teclado iluminado, Español
 - PUERTOS
 - 1 Thunderbolt™ 3 con suministro de energía y DisplayPort
 - 2 USB 3.1 de 1.ª generación (uno con PowerShare)
 - 1 puerto HDMI 1.4
 - 1 bandeja de tarjeta uSIM externa opcional
 - 1 lector de huellas digitales táctil opcional (en el botón de encendido)
 - 1 entrada de CC de conector cilíndrico de 7,4 mm

 - RANURAS
 - 1 lector de tarjetas inteligentes opcional
 - 1 lector de tarjeta de memoria uSD 4.0

 - Tarjeta Inalámbrica doble banda (2x2) Intel® 9560 (802.11ac) + Bluetooth 5.0
- UPS PARA RACK MARCA: APC MODELO: SMART UPS con Las siguientes características:

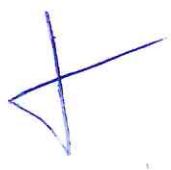
Entrada de Voltaje:

- Voltaje Nominal de Entrada 120V
- Frecuencia de entrada 50/60 Hz +/- 3 Hz (detección automática)
- Conexiones de entrada NEMA L5-30P
- Tiempo de transferencia 2-4 ms

Salida de Voltaje:

- Voltaje Nominal de 120 VAC
- 2700Watts/3000 VA
- Eficiencia a plena carga del 98%
- Distorsión de voltaje de salida Menos del 5% a plena carga

- Frecuencia de salida (sincronización a red) del 47-53 Hz para 50 Hz nominales, 57-63 Hz para 60 Hz nominales



- o Tipo de forma de Onda sinusoidal

GENERAL

- o Protección de red inteligente y eficiente desde el nivel de entrada hasta el tiempo de ejecución escalable.
 - o Software de Configuración
 - o Soporte para rack
 - o Rieles de soporte de montaje en bastidor
 - o Cable USB
 - o Batería sellada libre de mantenimiento
 - o Protección de sobre tensión de 540 Joules
 - o Filtering Full time multi-pole noise filtering: 0.3% IEEE surge let-through : zero clamping response time : meets UL 1449
- o RACK MARCA: APC con Las siguientes características:

Caja estándar para servidores de baja a media densidad y aplicaciones de red. Ancho compacto para optimizar el espacio del centro de datos. Altura de 42U para pasar fácilmente por las puertas.

o Caja NetShelter SX 42U	o 1 Rieles de montaje EIA cal 14
o Altura máxima 1991.0 mm	o Paneles laterales calibre 18
o Ancho Máximo 600.0 mm	o Aprob UL 2416, UL 60950-1
o Profundidad máxima 1070.0 mm	o Garantía 5 años - reparación o reemplazo
o Altura del rack 42U	o Puerta trasera calibre 18
o color negro	o Estante fijo - 250 lb / 114 kg, negro
o Postes verticales de calibre 16	o Un PDU: 1U,15A,120V,(10)5-15
o Puerta delantera calibre 16	o Un Estante fijo en voladizo para permitir el montaje de un monitor u otro equipo en el entorno del bastidor
o Puerta trasera calibre	o Un accesorio para cables

ATENTAMENTE:

Puerto Vallarta, Jalisco; 09 de Septiembre del año 2019.



L.S.C. Jorge Luis García Delgadillo

Jefe de Sección de Control Supervisorio del Sistema de los Servicios de Agua Potable, Drenaje y Alcantarillado de Puerto Vallarta.

SEAPAL Nº LPLSC/208/99274/2019

DICTAMEN TECNICO

PROPUESTA TECNICA

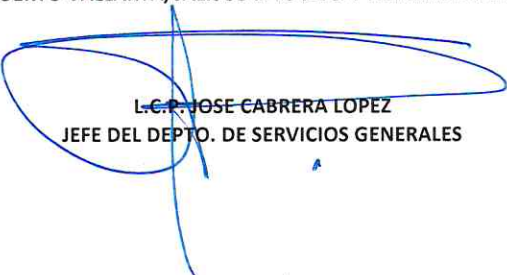
ANEXO 8

ANEXO 8			DESARROLLOS HABITACIONALES Y URBANIZACION, S.A. DE C.V.		ABASTECEDORA CIVIL ELECTROMECHANICA, S.A. DE C.V.	
PARTIDA	ESPECIFICACIONES		CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TECHUMBRE DE LONA					

CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD				
TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, INCLUYE LIMPIEZA Y DESENRAICE A MANO, NIVELACION REPORTE DE CAMPO Y HABILITADO DE ESTACAS, LOS EQUIPOS DE MEDICION INCLUYEN BALIZAS, CINTAS FICHAS CORDEL Y ESTADAL.	M2	65.41	SI		SI	
DEMOLICIÓN DE FIRME DE CONCRETO, POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUYE: RETIRO DE ESCOMBRO DE PUNTO DE TRABAJO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	6	SI		SI	
EXCAVACION DE LA SUPERFICIE POR MEDIO MANUALES HASTA 1.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, EN DETALLE, INCLUYE: AFINE Y COMPACTADO CON PIZON DE MANO, RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION A PRIMERA ESTACION 20.00 MTS. PARA SU POSTERIOR RETIRO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	6	SI		SI	
PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'c=100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR, EN AREA DE CIMENTACION, REFORZADA CON MALLA ELECTROSOLDADA DE 6-6/10-10, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, ACARREOS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	6	SI		SI	
ZAPATA DE 1.00x1.00x 0.20 MTS. DE ALTURA, ARMADA CON VARILLA DEL Nº 4 (1/2") @ 15 CMS EN AMBOS SENTIDOS Y CONCRETO HECHO EN OBRA F'c= 250 KG/CM2, CIMBRADO TERMINADO COMUN, INCLUYE: PEGACRETO "E" DE CURACRETO. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, COLOCADO, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, ACARREOS, MANO DE OBRA HERRAMIENTA MENOR, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PIEZA	6	SI		SI	
DADO DE CONCRETO CON UNA SECCION DE 20 x 20 x 75 CMS, CON CONCRETO F'c=200 KG/CM2, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL Nº 4 (1/2") Y ESTRIBOS CON ALAMBRO @ 20 CMS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, ACARREOS, HABILITADO, ARMADO, COLOCADO, TRASLAPES, GANCHOS DOBLES, ALAMBRE DE AMARRE, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PIEZA	6	SI		SI	
SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE ANCLA A BASE DE PLACA DE 0.10 X 0.10 M X 1/2", CON 4 VARILLAS DE REDONDO LISO PARA ANCLAJE, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SOLDAR, SOLDADURA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PIEZA	6	SI		SI	
SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE DE ACERO ESTRUCTURAL V-1- PTR 4"x4" CAL 14, ACABADO ESMALTE EPOXICO DE ALTO PODER ANTICORROSIVO MARCA COMEX COLOR GRIS EUROPA. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, CARTABONES, SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, CARGA Y DESCARGA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER DISTANCIA Y A CUALQUIER ELEVACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, SOLDADURA LIBRE DE MALFORMACIONES, PLOMEO, DESCALIBRES, ROLADO, AJUSTES, SOLDADURA ESTRUCTURAL, ANDAMIOS, ANCLAJE Y FIJACIÓN, TODO DE ACUERDO A NORMAS Y REGLAMENTOS APPLICABLES, EQUIPO DE SEGURIDAD, LIMPIEZA DE LA ZONA AL CONCLUIR SUS ACTIVIDADES, RETIRO DE MATERIAL, SOBANTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	17.1	SI		SI	
SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE DE ACERO ESTRUCTURAL V-1- PTR 4"x4" CAL 14, (PARA TRABES) ACABADO ESMALTE EPOXICO DE ALTO PODER ANTICORROSIVO MARCA COMEX COLOR GRIS EUROPA. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, CARTABONES, SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, CARGA Y DESCARGA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER DISTANCIA Y A CUALQUIER ELEVACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, SOLDADURA LIBRE DE MALFORMACIONES, PLOMEO, DESCALIBRES, ROLADO, AJUSTES, SOLDADURA ESTRUCTURAL, ANDAMIOS, ANCLAJE Y FIJACIÓN, TODO DE ACUERDO A NORMAS Y REGLAMENTOS APPLICABLES, EQUIPO DE SEGURIDAD, LIMPIEZA DE LA ZONA AL CONCLUIR SUS ACTIVIDADES, RETIRO DE MATERIAL, SOBANTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	34.34	SI		SI	
SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE DE ACERO ESTRUCTURAL V-2- PTR 2"x2" CAL 14, ACABADO ESMALTE EPOXICO DE ALTO PODER ANTICORROSIVO MARCA COMEX COLOR GRIS EUROPA. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, CARTABONES, SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, CARGA Y DESCARGA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A CUALQUIER DISTANCIA Y A CUALQUIER ELEVACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, SOLDADURA LIBRE DE MALFORMACIONES, PLOMEO, DESCALIBRES, ROLADO, AJUSTES, SOLDADURA ESTRUCTURAL, ANDAMIOS, ANCLAJE Y FIJACIÓN, TODO DE ACUERDO A NORMAS Y REGLAMENTOS APPLICABLES, EQUIPO DE SEGURIDAD, LIMPIEZA DE LA ZONA AL CONCLUIR SUS ACTIVIDADES, RETIRO DE MATERIAL, SOBANTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	60.23	SI		SI	
RELLENO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO EN CAPAS DE 20 CMS CON PLACA VIBRATORIA (BAILARINA), INCLUYE: ABUNDAMIENTO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	2.97	SI		SI	

PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE Fc=100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR, PARA NIVELACION, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, ACARREOS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	6	SI		SI	
SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y TENSADO DE LONA REFORZADA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, ACARREOS FIJACION, TORNILLERIA, ANCLAJES A REFUERZOS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	65.32	SI		SI	
PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO, ACABADO BRILLANTE PARA EXTERIORES QUE NO DESPRENDA VAPORES TÓXICOS NI OLORES DESAGRADABLES, EN PTR DE 4"x4" Y DE 2"x2", TRABAJO TERMINADO, A DOS MANOS, APLICADO CON COMPRESOR, INCLUYE: MATERIALES MENORES Y DE CONSUMO, ANDAMIOS, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y EQUIPO DE SEGURIDAD. A CUALQUIER NIVEL.	ML	111.67	SI		SI	
LIMPIEZA FINA EN OBRA. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, ACARREO A PRIMERA ESTACION 20.00 MTS. Y RETIRO FUERA DE LA OBRA	M2	70	SI		SI	

ATENTAMENTE
 PUERTO VALLARTA, JALISCO A 10 DE SEPTIEMBRE DEL 2019


 L.C.R. JOSE CABRERA LOPEZ
 JEFE DEL DEPTO. DE SERVICIOS GENERALES

COMITÉ DE ADQUISICIONES
SEAPAL VALLARTA
P R E S E N T E


Puerto Vallarta Jalisco a 10 de septiembre del 2019

DICTAMEN TECNICO: Licitación Pública Local Seapal No LPLSC/209/99421/2019

LICITACION PUBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA; SEAPAL N°LPLSC/209/99421/2019, Adquisición de Hipoclorito de Sodio.		
EMPRESA	ESPECIFICACIONES	OBSERVACIONES
TRIALSON S.A DE C.V.	Hoja de Seguridad	No Cumple
	Especificaciones Técnicas	No Cumple
	Declaración de Integridad y no Colusión	Cumple
	Carta Proposición	Cumple
	Carta de Acreditación	Cumple
	Propuesta Técnica	Cumple
AQUA SIR, S.A. DE C.V.	Hoja de Seguridad	Cumple
	Especificaciones Técnicas	Cumple
	Declaración de Integridad y no Colusión	Cumple
	Carta Proposición	Cumple
	Carta de Acreditación	Cumple
	Propuesta Técnica	Cumple
	Hoja de Seguridad	Cumple

Sin otro particular me reitero a sus órdenes para cualquier aclaración al respecto.

ATENTAMENTE



ING. ELISEO MORENO COVARRUBIAS
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CALIDAD DEL AGUA

C.c.p. Archivo

**COMITÉ DE ADQUISICIONES
SEAPAL VALLARTA
P R E S E N T E**

Puerto Vallarta Jalisco a 10 de septiembre del 2019

DICTAMEN TECNICO: Licitación Pública Local Seapal No LPLSC/210/99124/2019

LICITACION PUBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA; SEAPAL N°LPLSC/210/99124/2019, Adquisición de Polímero Orgánico.		
EMPRESA	ESPECIFICACIONES	OBSERVACIONES
PRODUCTOS Y EQUIPOS PARA FILTRACION DE OCCIDENTE S.A. DE C.V.	Certificación NFS	Cumple
	Especificaciones Técnicas	Cumple
	Declaración de Integridad y no Colusión	Cumple
	Carta Proposición	Cumple
	Carta de Acreditación	Cumple
	Propuesta Técnica	Cumple
	Pruebas de Jarras (se anexa hoja de resultados y cuadro Costo-Beneficio)	Cumple (de acuerdo con el cuadro anexo se deberá multiplicar el costo por el beneficio)
MALCO TRATAMIENTO DE AGUA, S.A. DE C.V.	Hoja de Seguridad	Cumple
	Especificaciones Técnicas	Cumple
	Declaración de Integridad y no Colusión	Cumple
	Carta Proposición	Cumple
	Carta de Acreditación	Cumple
	Propuesta Técnica	Cumple
	Hoja de Seguridad	Cumple
	Pruebas de Jarras (se anexa hoja de resultados y cuadro Costo-Beneficio)	Cumple (de acuerdo con el cuadro anexo se deberá multiplicar el costo por el beneficio)

Sin otro particular me reitero a sus órdenes para cualquier aclaración al respecto.

A T E N T A M E N T E


**ING. ELISEO MORENO COVARRUBIAS
JÉFE DEL DEPARTAMENTO DE CALIDAD DEL AGUA**

C.c.p. Archivo



SEAPAL
Vallarta

Gerencia de Operación

Departamento Laboratorio

PRUEBA DE JARRAS EN PLANTA POTABILIZADORA RIO CUALE

DATOS	
EMPRESA:	MALCO
FECHA:	09/09/2019
POLÍMERO:	MAGNASOL 4000
CONC. DE POLÍMERO	10,0 mg/L
TURBIEDAD DEL AGUA CRUDA	40,3 NTU

CONDICIONES
1 MINUTOS A 120 RPM
4 MINUTOS A 60 RPM
1 MINUTO DE REPOSO
LECTURA TURBIEDAD EN LA PRUEBA

PRUEBAS:

CONC. DE POLIMERO (ppm)	mL	TURBIEDAD OBTENIDA
10	1	24,9
20	2	37,2
30	3	34,2
40	4	36,3

1

Supervisó:

IQ. IRIS E. FLORES PELAYO
JEFE DE AREA ANALISIS AGUA POTABLE

Vo.Bo.

QFB. E. SORAYA TOPETE CAMACHO
JEFE DEPTO. LABORATORIO.

341
124.6476 M.C



Gerencia de Operación

Departamento Laboratorio

PRUEBA DE JARRAS EN PLANTA POTABILIZADORA RIO CUALE

DATOS	
EMPRESA:	PROEFIL
FECHA:	09/09/2019
POLÍMERO:	MAGNASOL 2000 G
CONC. DE POLÍMERO	10,0 mg/L
TURBIEDAD DEL AGUA CRUDA	54,7 NTU

CONDICIONES
1 MINUTOS A 120 RPM
4 MINUTOS A 60 RPM
1 MINUTO DE REPOSO
LECTURA TURBIEDAD EN LA PRUEBA

PRUEBAS:

CONC. DE POLIMERO (ppm)	ml	TURBIEDAD OBTENIDA
10.0	1	11,9
20.0	2	47,2
30.0	3	47,7
40.0	4	50,3

1

CONC. DE POLIMERO (ppm)	ml	TURBIEDAD OBTENIDA
5.0	0,5	11,8

2

← Mejor resultado.
S

Superviso:

IQ. IRIS E. FLORES PELAYO
JEFE DE AREA ANALISIS AGUA POTABLE

Handwritten signature and text:
ING. GUSTAVO M. G.

Vo.Bo.

QFB. E. SORAYA TOPETE CAMACHO
JEFE DEPTO. LABORATORIO.



SEAPAL VALLARTA

DEPARTAMENTO DE CALIDAD DEL AGUA

PRUEBAS DE JARRAS POLIMERO ORGANICO 09 DE SEP. 2019

LICITACION No LPLSC/210/99124/2019 09/90352/2019

LPS	150
M3/DIA	12960

COMPAÑIAS	IDENTIFICACION DEL POL.	TURBIEDAD UNT		% REM.	POLIMERO ORGANICO			
		CRUDA	TRATADA		Dosificación	Cantidad	Precio	Costo
					ppm	kg/dia	\$/kg	Total/dia
MALCO TRATAMIENTOS DE AGUA, S.A. DE C.V.	MAGNASOL 4000	40.5	24.5	39.51	10	129.6	\$ 16.00	\$ 2,073.60
PRODUCTOS Y EQUIPOS PARA FILTRACION DE OCCIDENTE S.A DE C.V.	MAGNASOL 2000 G	54.7	11.8	78.43	5	64.8	\$ 16.00	\$ 1,036.80

ATENTAMENTE

**ING. ELISEO MORENO COVARRUBIAS
JEFE DEL DEPTO. CALIDAD DEL AGUA**



ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO OFERTADO
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 211 / 98850 / 2019

09-sep-19

PARTIDA	PUMPS SUPPLY COMPANY	GUILLERMO NUÑO COSIO	
PARTIDA # 1: Arrancador de arranque y paro suave de 300 HP, modelo 3 RW444, con gabinete	C U M P L E	N O C U M P L E	
PARTIDA # 2: Cable electrico THW 350 MCM	N O C U M P L E	C U M P L E	
PARTIDA # 3: Cable eléctrico THW 1/0	N O C U M P L E	C U M P L E	

ATENTAMENTE.

Horacio Ramirez
ING. HORACIO RAMÍREZ RODRÍGUEZ
JEFE DPTO. PRODUC. AGUA P.



REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARTIDA No. 1
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 211 / 98850 / 2019

09-sep-19

REQUERIMIENTOS TECNICOS	PUMPS SUPPLY COMPANY	GUILLERMO NUÑO COSIO	
Arrancador de arranque y paro suave de 300 HP	CUMPLE	CUMPLE	
Modelo 3RW44	CUMPLE	NO CUMPLE	
Con interruptor termomagnético	CUMPLE	CUMPLE	
Protección con int. 5SX1 en circuito de control	CUMPLE	NO CUMPLE	
Fusibles SITOR 3 NE4	CUMPLE	NO CUMPLE	
Estación de botones y lámpara indicadoras arranque y paro	CUMPLE	CUMPLE	
Transformador de control y sobrecarga	CUMPLE	CUMPLE	
Contador de tiempo	CUMPLE	CUMPLE	
Contactor de bypass integrado	CUMPLE	CUMPLE	
Relevador de sobrecarga integrado ajustable	CUMPLE	CUMPLE	
Display LCD (clase 5, 10, 15, 20 30)	CUMPLE	CUMPLE	
Rampa suave de arranque y paro (configurable)	CUMPLE	CUMPLE	
Gabinete NEMA 12 para motor de 300 HP, 432 Amperes	CUMPLE	NO CUMPLE	
Montado sobre un gabinete modelo 8MU64	CUMPLE	NO CUMPLE	

OBSERVACIONES:

LA EMPRESA BOMBAS Y MAQUINARIA DE VALLARTA PRESENTA UN MODELO DIFERENTE AL ESTABLECIDO.

ATENTAMENTE.

Horacio Ramirez
 ING. HORACIO RAMÍREZ RODRIGUEZ
 JEFE DEL DPTO. PRODUC. AGUA P.



SEAPAL
Vallarta

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARTIDA No. 2
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 211 / 98850 / 2019

09-sep-19

REQUERIMIENTOS TECNICOS	PUMPS SUPPLY COMPANY	GUILLERMO NUÑO COSIO	
Cable eléctrico THW 350 MCM	NO CUMPLE	CUMPLE	

OBSERVACIONES:

LA EMPRESA PUMPS SUPPLY NO PRESENTA CATALOGOS PARA VERIFICAR TIPO Y/O MARCA DEL PRODUCTO SOLICITADO.

ATENTAMENTE.


ING. HORACIO RAMÍREZ RODRÍGUEZ
JEFE DEL DPTO. PRODUC. AGUA P.



REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARTIDA No. 3
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 211 / 98850 / 2019

09-sep-19

REQUERIMIENTOS TECNICOS	PUMPS SUPPLY COMPANY	GUILLERMO NUÑO COSIO	
Cable eléctrico THW 1/0	CUMPLE	CUMPLE	

OBSERVACIONES:

LA EMPRESA PUMPS SUPPLY NO PRESENTA CATALOGOS PARA VERIFICAR TIPO Y/O MARCA DEL PRODUCTO SOLICITADO.

ATENTAMENTE.


ING. HORACIO RAMÍREZ RODRÍGUEZ
JEFE DEL DPTO. PRODUC. AGUA P.



**ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO OFERTADO
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 212 / 98897 / 2019**

09-sep-19

PARTIDA	MARIO ALONSO DE JESUS RAMIREZ FLORES	PINTA COLOR DE OCCIDENTE SA DE CV	VOLTON SA DE CV	
PARTIDA # 1: Pintura vinilica blanca 2489 Lts	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
PARTIDA # 2: Pintura esmalte azul rey 437 Lts.	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
PARTIDA # 3: Pintura epóxica azul 40 Lts.	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	
PARTIDA # 4: Pintura esmalte negro anticorrosivo 56 Lts	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
PARTIDA # 5: Pintura Vinilica verde Seapal 95 Lts.	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
PARTIDA # 6: Pintura verde bosque 36 Lts.	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
PARTIDA # 7: Pintura esmalte café 285 Lts.	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
PARTIDA # 8: Pintura esmalte gris 47 Lts.	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
PARTIDA # 9: Pintura esmalte amarillo tráfico 20 Lts.	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
PARTIDA # 10: Pintura esmalte amarillo 32 Lts.	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
PARTIDA # 11: Pintura esmalte blanco 32 Lts.	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
PARTIDA # 12: Pintura esmalte roja 28 Lts.	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
PARTIDA # 13: Thinner americano 340 Lts.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	

ATENTAMENTE.

Horacio Ramirez

ING. HORACIO RAMÍREZ RODRÍGUEZ
JEFE DPTO. PRODUC. AGUA P.



REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARTIDA No. 1
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 212 / 98897 / 2019

09-sep-19

REQUERIMIENTOS TECNICOS	MARIO ALONSO DE JESUS RAMIREZ FLORES	PINTA COLOR DE OCCIDENTE SA DE CV	VOLTON SA DE CV	
Pintura Vinilica blanca	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Acabado Mate	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Densidad 1,352 +-0.03 Kg/lt	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Viscosidad Stormer a 25° 105 - 115 UK	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
% Sólido en peso 47,00 + - 1%	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
% Sólidos en Vo. 28,000 +- 2%	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Espesor seco recomendado en mils 2 - mils	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Secado al tacto 30 - 40 minutos	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Secado para repintado 2 hrs. mínimo	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Reductor Agua limpia (10%)	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Rendimiento teórico 7 - 9 m2/lt	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Lavabilidad 2,500 ciclos	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Durabilidad estimada 7 años mínimo	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
SUB MARCA PROPUESTA	RIVINOL CUBETA	PRO 1000 PLUS	LAVAVOL	

OBSERVACIONES:

LA EMPRESA PRISA NO ANEXA FICHA TECNICA DE SU PROPUETO PROPUESTO PARA VERIFICAR SU PROPUESTA.
 LA EMPRESA VOLTON ANEXA UNA FICHA TECNICA DE SU PRODUCTO, PERO NO ES POBLE RATIFICAR SU FICHA EN LA PAGINA DE INTERNET DE SU MARCA.

ATENTAMENTE.

Horacio Ramirez
 ING. HORACIO RAMÍREZ RODRÍGUEZ
 JEFE DEL DPTO. PRODUC. AGUA P.



REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARTIDA No. 2
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 212 / 98897 / 2019

09-sep-19

REQUERIMIENTOS TECNICOS	MARIO ALONSO DE JESUS RAMIREZ FLORES	PINTA COLOR DE OCCIDENTE SA DE CV	VOLTON SA DE CV	
Pintura esmalte azul rey	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Densidad 0.91 - 1.05 Kg/lt	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Viscosidad Brookfield LV a 25° C	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Brillo 60° 87 - 93	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
% Sólidos en Peso 52 - 58%	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
% Sólidos en vol. 41 - 46%	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Espesor húmedo recomendado en mils (por capa) 2 -3	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Espesor seco recomendado en mils 1 - 1.5	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Secado al tacto (a 1 mils de espesor) 4 - 5 hrs	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Secado al manejo (a 1 mils de espesor) 16 - 24 hrs	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Rendimiento teórico 8 -9 m2/lt.	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Rendimiento práctico 5 - 7 m2/lt	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Diluyente Aguaras (D-010) diluyente estandar (D-001) y/o diluyente amareciano (d-8000) (10 - 30%)	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
SUB MARCA PROPUESTA	KITOX CUBETA	VELMAR	BRILLAVOL	

OBSERVACIONES:

LA EMPRESA PRISA NO ANEXA FICHA TECNICA DE SU PRODUCTO PROPUESTO PARA VERIFICAR SU PROPUESTA.
 LA EMPRESA VOLTON ANEXA UNA FICHA TECNICA DE SU PRODUCTO, PERO NO ES POBLE RATIFICAR SU FICHA EN LA PAGINA DE INTERNET DE SU MARCA.

ATENTAMENTE.

Horacio Ramirez
 ING. HORACIO RAMÍREZ RODRÍGUEZ
 JEFE DEL DPTO. PRODUC. AGUA P.



REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARTIDA No. 3
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 212 / 98897 / 2019

09-sep-19

REQUERIMIENTOS TECNICOS	MARIO ALONSO DE JESUS RAMIREZ FLORES	PINTA COLOR DE OCCIDENTE SA DE CV	VOLTON SA DE CV	
Pintura Epóxica azul	NO CUMPLE	CUMPLE		
Grado Alimenticio	NO CUMPLE	NO CUMPLE		
Relación de mezcla: 2 parte de base x 1 de catalizador	NO CUMPLE	CUMPLE		
Tipo de catalizador Poliamida	NO CUMPLE	CUMPLE		
Viscosidad Aplicación 25-30 segs. Copa ford 4 (25°)	NO CUMPLE	CUMPLE		
Tiempo de inducción 30 minutos	NO CUMPLE	CUMPLE		
Vida útil, máximo 8 horas ya mezclado	NO CUMPLE	CUMPLE		
Densidad 1,310 Kg/lit (promedio mezcla)	NO CUMPLE	CUMPLE		
% Sólidos en peso 69-70 (promedio mezcla)	NO CUMPLE	CUMPLE		
Rendimiento Hasta 21,7 ml ² /lit (1.0mils. DFT)	NO CUMPLE	CUMPLE		
Espesor sugerido 3.0 - 6.0 mts. (pelicula seca)	NO CUMPLE	CUMPLE		
No. De manos 1 o 2 depende del uso	NO CUMPLE	CUMPLE		
Tiempo de secado al tacto 30 min	NO CUMPLE	CUMPLE		
Acabado semibrillante	NO CUMPLE	CUMPLE		
Tipo de secado Evap. De solventes y reaccion quimica	NO CUMPLE	CUMPLE		
SUB MARCA PROPUESTA	NO ESPECIFICA	AMERLOCK 400	NO PARTICIPA	

OBSERVACIONES:

LA EMPRESA PRISA NO ANEXA FICHA TECNICA DE SU PROPUETO PROPUESTO PARA VERIFICAR SU PROPUESTA.
 LA EMPRESA VOLTON NO PARTICIPA EN ESTA PARTIDA.
 LA EMPRESA COMEX PREENTA FICHA TECNICA DEL PRODUCTO, PERO NO ES POSIBLE VERIFICAR QUE SU PRODUCTO SEA GRADO ALIMENTICIO.

ATENTAMENTE.

Horacio Ramirez

ING. HORACIO RAMÍREZ RODRÍGUEZ
 JEFE DEL DPTO. PRODUC. AGUA P.



REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARTIDA No. 4
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 212 / 98897 / 2019

09-sep-19

REQUERIMIENTOS TECNICOS	MARIO ALONSO DE JESUS RAMIREZ FLORES	PINTA COLOR DE OCCIDENTE SA DE CV	VOLTON SA DE CV	
Pintura esmalte negro anticorrosivo	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Densidad 0.91 - 1.05 Kg/lt	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Viscosidad Brookfield LV a 25° C	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Brillo 60° 87 - 93	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
% Sólidos en Peso 52 - 58%	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
% Sólidos en vol. 41 - 46%	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Espesor húmedo recomendado en mils (por capa) 2 -3	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Espesor seco recomendado en mils 1 - 1.5	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Secado al tacto (a 1 mils de espesor) 4 - 5 hrs	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Secado al manejo (a 1 mils de espesor) 16 - 24 hrs	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Rendimiento teórico 8 -9 m2/lt.	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Rendimiento práctico 5 - 7 m2/lt	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Diluyente Aguarras (D-010) diluyente estandar (D-001) y/o diluyente amareciano (d-8000) (10 - 30%)	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
SUB MARCA PROPUESTA	KITOX LATA	VELMAR	BRILLAVOL	

OBSERVACIONES:

LA EMPRESA PRISA NO ANEXA FICHA TECNICA DE SU PRODUCTO PROPUESTO PARA VERIFICAR SU PROPUESTA.
 LA EMPRESA VOLTON ANEXA UNA FICHA TECNICA DE SU PRODUCTO, PERO NO ES POBLE RATIFICAR SU FICHA EN LA PAGINA DE INTERNET DE SU MARCA.

ATENTAMENTE.

Horacio Ramirez
 ING. HORACIO RAMÍREZ RODRÍGUEZ
 JEFE DEL DPTO. PRODUC. AGUA P.



REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARTIDA No. 5
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 212 / 98897 / 2019

09-sep-19

REQUERIMIENTOS TECNICOS	MARIO ALONSO DE JESUS RAMIREZ FLORES	PINTA COLOR DE OCCIDENTE SA DE CV	VOLTON SA DE CV	
Pintura Vinilica verde seapal	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Acabado Mate	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Densidad 1,352 +/-0.03 Kg/lt	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Viscosidad Stormer a 25° 105 - 115 UK	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
% Sólido en peso 47,00 +/- 1%	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
% Sólidos en Vo. 28,000 +/- 2%	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Espesor seco recomendado en mils 2 - mils	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Secado al tacto 30 - 40 minutos	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Secado para repintado 2 hrs. mínimo	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Reductor Agua limpia (10%)	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Rendimiento teórico 7 - 9 m2/lt	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Lavabilidad 2,500 ciclos	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Durabilidad estimada 7 años mínimo	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
SUB MARCA PROPUESTA	RIVINOL CUBETA	PRO 1000 PLUS	LAVAVOL	

OBSERVACIONES:

LA EMPRESA PRISA NO ANEXA FICHA TECNICA DE SU PROPUETO PROPUESTO PARA VERIFICAR SU PROPUESTA.
 LA EMPRESA VOLTON ANEXA UNA FICHA TECNICA DE SU PRODUCTO, PERO NO ES POBLE RATIFICAR SU FICHA EN LA PAGINA DE INTERNET DE SU MARCA.

ATENTAMENTE.

Horacio Ramirez
 ING. HORACIO RAMÍREZ RODRÍGUEZ
 JEFE DEL DPTO. PRODUC. AGUA P.



REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARTIDA No. 6
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 212 / 98897 / 2019

09-sep-19

REQUERIMIENTOS TECNICOS	MARIO ALONSO DE JESUS RAMIREZ FLORES	PINTA COLOR DE OCCIDENTE SA DE CV	VOLTON SA DE CV	
Pintura esmalte verde bosque	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Densidad 0.91 - 1.05 Kg/lt	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Viscosidad Brookfield LV a 25° C	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Brillo 60° 87 - 93	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
% Sólidos en Peso 52 - 58%	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
% Sólidos en vol. 41 - 46%	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Espesor húmedo recomendado en mils (por capa) 2 - 3	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Espesor seco recomendado en mils 1 - 1.5	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Secado al tacto (a 1 mils de espesor) 4 - 5 hrs	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Secado al manejo (a 1 mils de espesor) 16 - 24 hrs	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Rendimiento teórico 8 - 9 m2/lt.	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Rendimiento práctico 5 - 7 m2/lt	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Diluyente Aguarras (D-010) diluyente estandar (D-001) y/o diluyente amareciano (d-8000) (10 - 30%)	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
SUB MARCA PROPUESTA	KITOX LATA	VELMAR	BRILLAVOL	

OBSERVACIONES:

LA EMPRESA PRISA NO ANEXA FICHA TECNICA DE SU PRODUCTO PROPUESTO PARA VERIFICAR SU PROPUESTA.
 LA EMPRESA VOLTON ANEXA UNA FICHA TECNICA DE SU PRODUCTO, PERO NO ES POBLE RATIFICAR SU FICHA EN LA PAGINA DE INTERNET DE SU MARCA.

ATENTAMENTE . .

Horacio Ramirez

ING. HORACIO RAMÍREZ RODRÍGUEZ
 JEFE DEL DPTO. PRODUC. AGUA P.



REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARTIDA No. 7
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 212 / 98897 / 2019

09-sep-19

REQUERIMIENTOS TECNICOS	MARIO ALONSO DE JESUS RAMIREZ FLORES	PINTA COLOR DE OCCIDENTE SA DE CV	VOLTON SA DE CV	
Pintura esmalte café	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Densidad 0.91 - 1.05 Kg/lt	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Viscosidad Brookfield LV a 25° C	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Brillo 60° 87 - 93	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
% Sólidos en Peso 52 - 58%	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
% Sólidos en vol. 41 - 46%	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Espesor húmedo recomendado en mils (por capa) 2 - 3	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Espesor seco recomendado en mils 1 - 1.5	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Secado al tacto (a 1 mils de espesor) 4 - 5 hrs	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Secado al manejo (a 1 mils de espesor) 16 - 24 hrs	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Rendimiento teórico 8 - 9 m2/lt.	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Rendimiento práctico 5 - 7 m2/lt	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Diluyente Aguarras (D-010) diluyente estandar (D-001) y/o diluyente amareciano (d-8000) (10 - 30%) SUB MARCA PROPUESTA	NO CUMPLE KITOX CUBETA	CUMPLE VELMAR	NO CUMPLE BRILLAVOL	

OBSERVACIONES:

LA EMPRESA PRISA NO ANEXA FICHA TECNICA DE SU PROPUCTO PROPUESTO PARA VERIFICAR SU PROPUESTA.
 LA EMPRESA VOLTON ANEXA UNA FICHA TECNICA DE SU PRODUCTO, PERO NO ES POBLE RATIFICAR SU FICHA EN LA PAGINA DE INTERNET DE SU MARCA.

ATENTAMENTE.

Horacio Ramirez

ING. HORACIO RAMÍREZ RODRÍGUEZ
 JEFE DEL DPTO. PRODUC. AGUA P.



REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARTIDA No. 8
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 212 / 98897 / 2019

09-sep-19

REQUERIMIENTOS TECNICOS	MARIO ALONSO DE JESUS RAMIREZ FLORES	PINTA COLOR DE OCCIDENTE SA DE CV	VOLTON SA DE CV	
Pintura esmalte gris	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Densidad 0.91 - 1.05 Kg/lit	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Viscosidad Brookfield LV a 25° C	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Brillo 60° 87 - 93	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
% Sólidos en Peso 52 - 58%	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
% Sólidos en vol. 41 - 46%	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Espesor húmedo recomendado en mils (por capa) 2 -3	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Espesor seco recomendado en mils 1 - 1.5	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Secado al tacto (a 1 mils de espesor) 4 - 5 hrs	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Secado al manejo (a 1 mils de espesor) 16 - 24 hrs	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Rendimiento teórico 8 -9 m2/lit.	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Rendimiento práctico 5 - 7 m2/lit	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Diluyente Aguarras (D-010) diluyente estandar (D-001) y/o diluyente amareciano (d-8000) (10 - 30%)	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
SUB MARCA PROPUESTA	KITOX CUBETA Y LATA	VELMAR	BRILLAVOL	

OBSERVACIONES:

LA EMPRESA PRISA NO ANEJA FICHA TECNICA DE SU PRODUCTO PROPUESTO PARA VERIFICAR SU PROPUESTA.
 LA EMPRESA VOLTON ANEJA UNA FICHA TECNICA DE SU PRODUCTO, PERO NO ES POBLE RATIFICAR SU FICHA EN LA PAGINA DE INTERNET DE SU MARCA.

ATENTAMENTE.

Horacio Ramirez

ING. HORACIO RAMÍREZ RODRÍGUEZ
 JEFE DEL DPTO. PRODUC. AGUA P.



REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARTIDA No. 9
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 212 / 98897 / 2019

09-sep-19

REQUERIMIENTOS TECNICOS	MARIO ALONSO DE JESUS RAMIREZ FLORES	PINTA COLOR DE OCCIDENTE SA DE CV	VOLTON SA DE CV	
Pintura esmalte amarillo tráfico	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Densidad 0.91 - 1.05 Kg/lt	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Viscosidad Brookfield LV a 25° C	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Brillo 60° 87 - 93	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
% Sólidos en Peso 52 - 58%	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
% Sólidos en vol. 41 - 46%	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Espesor húmedo recomendado en mils (por capa) 2 -3	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Espesor seco recomendado en mils 1 - 1.5	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Secado al tacto (a 1 mils de espesor) 4 - 5 hrs	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Secado al manejo (a 1 mils de espesor) 16 - 24 hrs	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Rendimiento teórico 8 -9 m2/lt.	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Rendimiento práctico 5 - 7 m2/lt	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Diluyente Aguarras (D-010) diluyente estandar (D-001) y/o diluyente amareciano (d-8000) (10 - 30%) SUB MARCA PROPUESTA	NO CUMPLE NO ESPECIFICA	CUMPLE VIA COLOR	NO CUMPLE BRILLAVOL	

OBSERVACIONES:

LA EMPRESA PRISA NO ANEXA FICHA TECNICA DE SU PROPUCTO PROPUESTO PARA VERIFICAR SU PROPUESTA.
 LA EMPRESA VOLTON ANEXA UNA FICHA TECNICA DE SU PRODUCTO, PERO NO ES POBLE RATIFICAR SU FICHA EN LA PAGINA DE INTERNET DE SU MARCA.

ATENTAMENTE.

Horacio Ramín

ING. HORACIO RAMÍREZ RODRÍGUEZ
 JEFE DEL DPTO. PRODUC. AGUA P.



REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARTIDA No. 10
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 212 / 98897 / 2019

09-sep-19

REQUERIMIENTOS TECNICOS	MARIO ALONSO DE JESUS RAMIREZ FLORES	PINTA COLOR DE OCCIDENTE SA DE CV	VOLTON SA DE CV	
Pintura esmalte amarillo	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Densidad 0.91 - 1.05 Kg/lt	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Viscosidad Brookfield LV a 25° C	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Brillo 60° 87 - 93	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
% Sólidos en Peso 52 - 58%	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
% Sólidos en vol. 41 - 46%	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Espesor húmedo recomendado en mils (por capa) 2 -3	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Espesor seco recomendado en mils 1 - 1.5	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Secado al tacto (a 1 mils de espesor) 4 - 5 hrs	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Secado al manejo (a 1 mils de espesor) 16 - 24 hrs	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Rendimiento teórico 8 -9 m2/lt.	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Rendimiento práctico 5 - 7 m2/lt	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Diluyente Aguarras (D-010) diluyente estandar (D-001) y/o diluyente amareciano (d-8000) (10 - 30%) SUB MARCA PROPUESTA	NO CUMPLE KITOX CUBETA	CUMPLE VELMAR	NO CUMPLE BRILLAVOL	

OBSERVACIONES:

LA EMPRESA PRISA NO ANEXA FICHA TECNICA DE SU PROPUCTO PROPUESTO PARA VERIFICAR SU PROPUESTA.
 LA EMPRESA VOLTON ANEXA UNA FICHA TECNICA DE SU PRODUCTO, PERO NO ES POBLE RATIFICAR SU FICHA EN LA PAGINA DE INTERNET DE SU MARCA.

ATENTAMENTE.

Horacio Ramirez

ING. HORACIO RAMÍREZ RODRÍGUEZ
 JEFE DEL DPTO. PRODUC. AGUA P.



REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARTIDA No. 11
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 212 / 98897 / 2019

09-sep-19

REQUERIMIENTOS TECNICOS	MARIO ALONSO DE JESUS RAMIREZ FLORES	PINTA COLOR DE OCCIDENTE SA DE CV	VOLTON SA DE CV	
Pintura esmalte blanco	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Densidad 0.91 - 1.05 Kg/lt	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Viscosidad Brookfield LV a 25° C	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Brillo 60° 87 - 93	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
% Sólidos en Peso 52 - 58%	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
% Sólidos en vol. 41 - 46%	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Espesor húmedo recomendado en mils (por capa) 2 -3	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Espesor seco recomendado en mils 1 - 1.5	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Secado al tacto (a 1 mils de espesor) 4 - 5 hrs	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Secado al manejo (a 1 mils de espesor) 16 - 24 hrs	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Rendimiento teórico 8 -9 m2/lt.	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Rendimiento práctico 5 - 7 m2/lt	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Diluyente Aguarras (D-010) diluyente estandar (D-001) y/o diluyente amareciano (d-8000) (10 - 30%)	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
SUB MARCA PROPUESTA	NO ESPECIFICA	VELMAR	BRILLAVOL	

OBSERVACIONES:

LA EMPRESA PRISA NO ANEXA FICHA TECNICA DE SU PROPUCTO PROPUESTO PARA VERIFICAR SU PROPUESTA.
 LA EMPRESA VOLTON ANEXA UNA FICHA TECNICA DE SU PRODUCTO, PERO NO ES POBLE RATIFICAR SU FICHA EN LA PAGINA DE INTERNET DE SU MARCA.

ATENTAMENTE.

Horacio Ramirez

ING. HORACIO RAMÍREZ RODRÍGUEZ
 JEFE DEL DPTO. PRODUC. AGUA P.



REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARTIDA No. 12
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 212 / 98897 / 2019

09-sep-19

REQUERIMIENTOS TECNICOS	MARIO ALONSO DE JESUS RAMIREZ FLORES	PINTA COLOR DE OCCIDENTE SA DE CV	VOLTON SA DE CV	
Pintura esmalte esmalte roja	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Densidad 0.91 - 1.05 Kg/lt	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Viscosidad Brookfield LV a 25° C	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Brillo 60° 87 - 93	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
% Sólidos en Peso 52 - 58%	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
% Sólidos en vol. 41 - 46%	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Espesor húmedo recomendado en mils (por capa) 2 -3	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Espesor seco recomendado en mils 1 - 1.5	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Secado al tacto (a 1 mils de espesor) 4 - 5 hrs	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Secado al manejo (a 1 mils de espesor) 16 - 24 hrs	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Rendimiento teórico 8 -9 m2/lt.	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Rendimiento práctico 5 - 7 m2/lt	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
Diluyente Aguarras (D-010) diluyente estandar (D-001) y/o diluyente amareciano (d-8000) (10 - 30%)	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
SUB MARCA PROPUESTA	KITOX LATA	VIA COLOR	BRILLAVOL	

OBSERVACIONES:

LA EMPRESA PRISA NO ANEXA FICHA TECNICA DE SU PROPUCTO PROPUESTO PARA VERIFICAR SU PROPUESTA.
 LA EMPRESA VOLTON ANEXA UNA FICHA TECNICA DE SU PRODUCTO, PERO NO ES POBLE RATIFICAR SU FICHA EN LA PAGINA DE INTERNET DE SU MARCA.

ATENTAMENTE.

Horacio Ramirez
 ING. HORACIO RAMÍREZ RODRÍGUEZ
 JEFE DEL DPTO. PRODUC. AGUA P.



REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARTIDA No. 13
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 212 / 98897 / 2019

09-sep-19

REQUERIMIENTOS TECNICOS	MARIO ALONSO DE JESUS RAMIREZ FLORES	PINTA COLOR DE OCCIDENTE SA DE CV	VOLTON SA DE CV	
Thinner americano	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	

OBSERVACIONES:

ATENTAMENTE.

ING. HORACIO RAMÍREZ RODRÍGUEZ
JEFE DEL DPTO. PRODUC. AGUA P.

DICTAMEN TECNICO LICITACION SIN CONCURRENCIA SEAPAL No. 213/98688/2019

PARTIDA		PROVEEDOR		PROVEEDOR		PROVEEDOR	
NUM	DESCRIPCION	SOLUCIONES TECNICAS ROMA SA DE CV		CARLOS ESTRADA ESQUEDA		BOMBAS Y MAQUINARIA DE VALLARTA	
		Comentario		Comentario		Comentario	
Partida 1	Hidrolavadora de 16HP 3,600 PSI	No cumple por que tiene 13 HP	No cumple	No cumple por que tiene 13 HP	No cumple	No cumple por que tiene 13 HP	No cumple
		No cumple por que sólo da 3200 PSI	No cumple	No cumple por que sólo da 3200 PSI	No cumple	No cumple por que sólo da 3400 PSI	No cumple
	Motor a gasolina	Si cumple con motor de gasolina	Si cumple	Si cumple con motor de gasolina	Si cumple	Si cumple con motor de gasolina	Si cumple
	Observaciones	Se pidió en el renglón 1 de 16 HP y ofrecen 13 HP, en el renglón 2 se solicita con presión de 3,600 PSI y ofrecen 3200 y 3400 PSI		Se pidió en el renglón 1 de 16 HP y ofrecen de 13 HP, en el renglón 2 se solicita con presión de 3,600 PSI y ofrecen 3200 y 3400 PSI		Se pidió en el renglón 1 de 16 HP y ofrecen de 13 HP, en el renglón 2 se solicita con presión de 3,600 PSI y ofrecen 3200 y 3400 PSI	

Solicitante

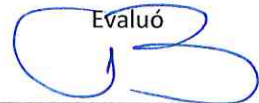


Lic. Brenda María Peña Cárdenas
Jefe del Dpto. Atención a usuarios de Seapal Vallarta

DICTAMEN TECNICO DE LA LICITACION PUBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA No. 216/99335/2019			
MANGUERAS DE SUCCION DE 6" y 2" EN PVC			
CONCURSANTES		SUSETEC S.A de C.V.	GUILLERMO NUÑO COSIO
MANGUERA 6"	DIAMETRO 6"	Cumple	Cumple
	MATERIAL: PVC CORRUGADA (AGRICOLA)	Cumple	Cumple
	LONGITUD: 60 MTS	Cumple	Cumple
MANGUERA 2"	DIAMETRO 2"	Cumple	Cumple
	MATERIAL: PVC CORRUGADA (AGRICOLA)	Cumple	Cumple
	LONGITUD: 60 MTS	Cumple	Cumple
OBSERVACIONES			
Las propuestas tecnicas de las compañías SUSETEC S.A. de C.V. y Bombas y Maquinaria de Vallarta, cumplen con las especificaciones presentadas			

Puerto Vallarta, Jalisco, México a 09 de Septiembre del 2019

Evaluó



Juan Ramon Becerra Dueñas

Jefe de Departamento de Saneamiento del Sistema de los Servicios de Agua Potable, Drenaje y Alcantarillado de Puerto Vallarta

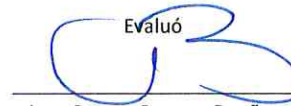


DICTAMEN TECNICO DE LA LICITACION PUBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA No. 217/99131/2019

BOMBAS DE ACHIQUE de 2"

CONCURSANTES		TRACSA SAPI de CV	GUILLERMO NUÑO COSIO	PUMPS SUPPLY COMPANY S.A de C.V.
BOMBAS DE ACHIQUE	DESCARGA DE 2"	Cumple	Cumple	Cumple
	TIPO: 2AHS101A	No cumple	Cumple	Cumple
	POTENCIA: 1 HP	Cumple	Cumple	Cumple
	VOLTAJE: 115 VAC	Cumple	Cumple	Cumple
	REVOLUCIONES: 3450 RPM	No cumple	Cumple	Cumple
	SELLO MECANICO: DOBLE	No cumple	Cumple	Cumple
	PASO DE ESFERA: 1/2"	Cumple	Cumple	Cumple
OBSERVACIONES				
La propuesta de la compañía TRACSA SAPI de CV no cumple con la totalidad de las especificaciones solicitadas, se anexa cuadro				
La propuesta de la compañía BOMBAS Y MAQUINARIA DE VALLARTA cumple con la totalidad de las especificaciones solicitadas, se anexa cuadro				
La propuesta de la compañía PUMPS SUPPLY COMPANY cumple con la totalidad de las especificaciones solicitadas, se anexa cuadro				

Puerto Vallarta, Jalisco, México a 09 de Septiembre del 2019

Evaluó

 Juan Ramon Becerra Dueñas

Jefe de Departamento de Saneamiento del Sistema de los Servicios de Agua Potable, Drenaje y Alcantarillado de Puerto Vallarta



DICTAMEN TECNICO DE LA LICITACION PUBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA No. 218/99196/2019			
MANTENIMIENTO PREDICTIVO y PREVENTIVO A TRANSFORMADORES Y SUBESTACIONES ELECTRICAS DE MEDIA TENSION			
CONCURSANTES		SIME TU ENERGIA EN BUENAS MANOS S DE RL DE CV	ANS & CAR PACIFICO S. DE RL DE CV
SUBESTACION Y TRANSFORMADOR 1500 KVA (NORTE II)	ANALISIS FISICOQUIMICO A ACEITE TRANSFORMADOR	CUMPLE	CUMPLE
	CROMATOGRAFIA DE GASES AL ACEITE DE TRANSFORMADOR	CUMPLE	CUMPLE
	PRUEBAS ELECTRICAS ESTATICAS A DEVANADOS DEL TRANSFORMADOR	CUMPLE	CUMPLE
	DETECCION DE PCB'S AL ACEITE DE TRANSFORMADOR	CUMPLE	CUMPLE
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A SECCION COMPACTA Y TRANSFORMADOR	CUMPLE	CUMPLE
	ESTUDIO DE CALIDAD DE ENERGIA DE 48 HRS (VARIOS PARAMETROS)	CUMPLE	CUMPLE
SUBESTACION Y TRANSFORMADOR DE 1000 KVA (AMPLIACION)	ANALISIS FISICOQUIMICO A ACEITE TRANSFORMADOR	CUMPLE	CUMPLE
	CROMATOGRAFIA DE GASES AL ACEITE DE TRANSFORMADOR	CUMPLE	CUMPLE
	PRUEBAS ELECTRICAS ESTATICAS A DEVANADOS DEL TRANSFORMADOR	CUMPLE	CUMPLE
	DETECCION DE PCB'S AL ACEITE DE TRANSFORMADOR	CUMPLE	CUMPLE
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A SECCION COMPACTA Y TRANSFORMADOR	CUMPLE	CUMPLE
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TRANSFORMADOR BAJO VOLTAJE	CUMPLE	CUMPLE
ESTUDIO DE CALIDAD DE ENERGIA DE 48 HRS (VARIOS PARAMETROS)	CUMPLE	CUMPLE	
SUBESTACION Y TRANSFORMADOR DE 1000 KVA (BIODIGESTORES)	ANALISIS FISICOQUIMICO A ACEITE TRANSFORMADOR	CUMPLE	CUMPLE
	CROMATOGRAFIA DE GASES AL ACEITE DE TRANSFORMADOR	CUMPLE	CUMPLE
	PRUEBAS ELECTRICAS ESTATICAS A DEVANADOS DEL TRANSFORMADOR	CUMPLE	CUMPLE
	DETECCION DE PCB'S AL ACEITE DE TRANSFORMADOR	CUMPLE	CUMPLE
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A SECCION COMPACTA Y TRANSFORMADOR	CUMPLE	CUMPLE
	ESTUDIO DE CALIDAD DE ENERGIA DE 48 HRS (VARIOS PARAMETROS)	CUMPLE	CUMPLE
OBSERVACIONES			
La propuesta de la compañía SIME TU ENERGIA EN BUENAS MANOS S DE RL DE CV cumple con la totalidad de las especificaciones solicitadas, se anexa cuadro			
La propuesta de la compañía ANS & CAR PACIFICO S DE RL DE CV cumple con la totalidad de las especificaciones solicitadas, se anexa cuadro			

Puerto Vallarta, Jalisco, México a 09 de Septiembre del 2019

Evaluó

Juan Ramon Becerra Dueñas

Jefe de Departamento de Saneamiento del Sistema de los Servicios de Agua Potable, Drenaje y Alcantarillado de Puerto Vallarta