

ACTO DE FALLO DE LICITACIONES PÚBLICAS SIN
CONCURRENCIA DEL SEAPAL VALLARTA. (30-OCTUBRE-
2019)

En la ciudad de Puerto Vallarta, Jalisco, siendo las 09:00 nueve horas con cero minutos del día 30 treinta de octubre 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. 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 Ing. Horacio Ramírez Rodríguez, Jefe del Departamento de Producción de Agua Potable de "SEAPAL Vallarta"; el Lic. Adalberto Gregorio Velázquez Vaca, Jefe del Departamento de Catastro a Usuarios de "SEAPAL Vallarta"; el Mtro. Jaime Castillo Copado, Titular del Órgano Interno de Control y Comisario Público Propietario de "SEAPAL Vallarta"; el C. Héctor Gabriel Ramírez Flores, Jefe del Departamento de Adquisiciones y Almacén de "SEAPAL Vallarta"; el Ing. Luis Alberto Meda Pelayo, Jefe del Departamento de Informática 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

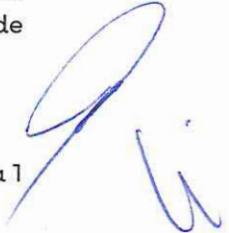
La LCP. María Magdalena Báez Jiménez, da la bienvenida a los presentes y se da lectura a la Orden del Día.

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 LPNSC/258/100029/2019, LPLSC/261/99778/2019, LPLSC/267/100111/2019, LPLSC/268/99810/2019, LPLSC/272/99770/2019, LPLSC/274/100094/2019, LPLSC/275/100157/2019, LPLSC/276/100353/2019, LPLSC/277/100356/2019, LPLSC/278/100355/2019, LPLSC/279/100380/2019, LPLSC/280/100140/2019, LPLSC/281/100497/2019, LPLSC/284/100552/2019, LPLSC/285/100544/2019, LPLSC/286/100536/2019, LPLSC/288/100674/2019, LPNSC/289/100577/2019, LPLSC/290/100692/2019 y LPLSC/291/100683/2019.
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.

Horacio Ramirez



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.

3.- Acto de Fallo de las Licitaciones Públicas sin concurrencia LPNSC/258/100029/2019, LPLSC/261/99778/2019, LPLSC/267/100111/2019, LPLSC/268/99810/2019, LPLSC/272/99770/2019, LPLSC/274/100094/2019, LPLSC/275/100157/2019, LPLSC/276/100353/2019, LPLSC/277/100356/2019, LPLSC/278/100355/2019, LPLSC/279/100380/2019, LPLSC/280/100140/2019, LPLSC/281/100497/2019, LPLSC/284/100552/2019, LPLSC/285/100544/2019, LPLSC/286/100536/2019, LPLSC/288/100674/2019, LPNSC/289/100577/2019, LPLSC/290/100692/2019 y LPLSC/291/100683/2019

3.1 LPNSC/258/100029/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPNSC/258/100029/2019 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:

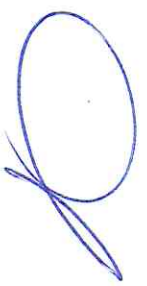
- La propuesta técnica de la compañía CIMA Suministros, S.A. de C.V.; cumple con todas las especificaciones solicitadas.
- La propuesta técnica de la compañía CARTAGO COMERCIO INTERNACIONAL, S.A. DE C.V.; no cumple con las especificaciones solicitadas, de acuerdo con el Dictamen que se anexa.

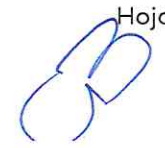
Una vez analizado el dictamen técnico y las propuestas se determina la mejor opción considerando que una sola propuesta cumple con todos los requisitos, por lo que, se adjudica la orden de compra de la Licitación Pública Local sin concurrencia LPNSC/258/100029/2019 a CIMA SUMINISTROS, S.A. DE C.V.; de conformidad con el siguiente recuadro:

PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	CIMA SUMINISTROS, S.A. DE C.V.	
				Costo unitario	Importe
1	2	Pzas.	Bandas filtrantes mod. S5 4072-R2-9.04-RK (2.00x15.25)	\$37,471.40	\$74,942.80
2	2	Pzas.	Bandas filtrantes mod. S5 4072-R2-9.04-RK (2.00x18.90)	\$45,296.31	\$90,592.62
SUB-TOTAL:					\$165,535.42
IVA					\$26,485.67
TOTAL:					\$192,021.09

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

Homero Ramirez


3.2 LPLSC/261/99778/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/261/99778/2019 se presentaron 01 propuesta presencial viable; 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"
- La propuesta cumple con las especificaciones técnicas de las BASES.

Una vez analizado el dictamen técnico y las propuestas se determina la mejor opción considerando precio, por lo que, se adjudica el contrato de la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/261/99778/2019 a INOVA CONTROL, S.A. DE C.V., de conformidad con el siguiente recuadro:

PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	INOVA CONTROL, S.A. DE C.V.	
				Costo unitario	Importe
1	10	Pzas.	Fuente de Alimentación Conmutada de 24 Volts.	\$2,104.97	\$21,049.70
			SUB-TOTAL:		\$21,049.70
			IVA		\$3,367.95
			TOTAL:		\$24,417.65

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

3.3.- LPLSC/267/100111/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/267/100111/2019 se presentaron 01 una propuesta viable; 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:

- El 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 técnica de la compañía BOMBEO ELECTRIFICACIONES Y RIEGO DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.; no cumple no presenta folletos.

Una vez analizado el dictamen técnico y las propuestas se determina la mejor opción considerando precio, por lo que, se adjudica el contrato de la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/267/100111/2019 a PUMPS SUPPLY COMPANY, S.A. DE C.V., de conformidad con el siguiente recuadro:

PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	PUMPS SUPPLY COMPANY, S.A. DE C.V.	
				Costo unitario	Importe
1	1	Kit	Kit de Voluta para Bomba Wilo	\$33,696.00	\$33,696.00
SUB-TOTAL:					\$33,696.00
IVA					\$5,391.36
TOTAL:					\$39,087.36

Honco Semra

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/268/99810/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Nacional sin concurrencia LPLSC/268/99810/2019 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 de las áreas requirentes, siendo los responsables de la evaluación:



- el L.S.C. Jorge Luis García Delgadillo, Jefe de Sección de Control Supervisorio de "SEAPAL Vallarta".
- el Lic. Adalberto Gregorio Velázquez Vaca, Jefe del Departamento de Catastro a Usuarios de "SEAPAL Vallarta".
- Todas las propuestas cumplen con las especificaciones técnicas de las BASES.

Una vez analizado el dictamen técnico y las propuestas se determina la mejor opción considerando calidad y precio, por lo que, se adjudica la orden de compra de la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/268/99810/2019 a DAVID SALVADOR MANZANO PELAYO FLORES, de conformidad con el siguiente recuadro:

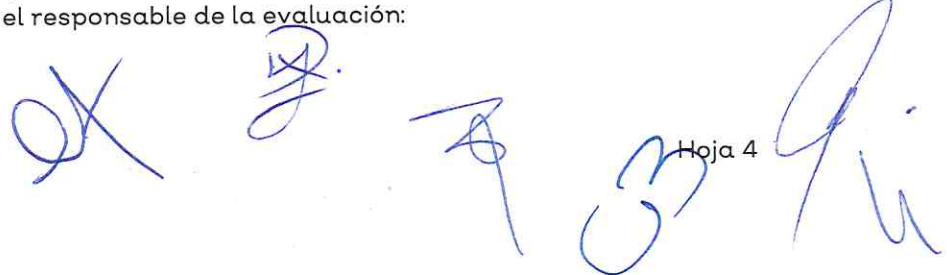
PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	DAVID SALVADOR MANZANO PELAYO	
				Costo unitario	Importe
1	16	Pzas.	Pinza Multiherramienta de 26 funciones	\$2,668.10	\$42,689.60
SUB-TOTAL:					\$42,689.60
IVA					\$6,830.34
TOTAL:					\$49,519.94



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

3.5.- LPLSC/272/99770/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/272/99770/2019 se presentaron 04 cuatro 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:

ACTO DE FALLO DE LICITACIONES PÚBLICAS SIN CONCURRENCIA DEL SEAPAL VALLARTA. (30-OCTUBRE-2019)

- el Mtro. Jaime Castillo Copado, Titular del Órgano Interno de Control y Comisario Público Propietario de "SEAPAL Vallarta";

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

- La propuesta de los licitantes CONSULTORÍA AVESA, S.A. DE C.V., OHRNER BASAVE Y ASOCIADOS, S.C. y GOSSLER S.C., cumplen con la totalidad de las especificaciones solicitadas.
- La propuesta de URIAS HIGADERA Y ASOCIADOS, S.C., no cumple con las especificaciones solicitadas en el entregable 8 referente al anexo 3 asentadas en las bases, de acuerdo con el dictamen que se anexa.

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/272/99770/2019 a OHRNER BASAVE Y ASOCIADOS, S.C., de conformidad con el siguiente recuadro:

PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	OHRNER BASAVE Y ASOCIADOS, S.C.	
				Costo unitario	Importe
1	1	Serv.	Contratación de Servicio Dictaminación de Estados Financieros 2019	\$199,960.00	\$199,960.00
SUB-TOTAL:					\$199,960.00
IVA					\$31,993.60
TOTAL:					\$231,953.60

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/274/100094/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/274/100094/2019 se presentaron 02 dos propuestas presenciales 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:

- C. Héctor Gabriel Ramírez Flores, Jefe del Departamento de Adquisiciones y Almacén de "SEAPAL Vallarta"

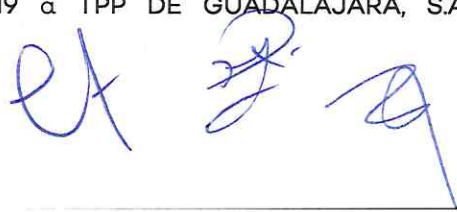
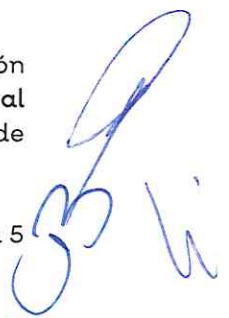
Como se desprende del dictamen técnico adjunto para su revisión, en dicha evaluación se señalaron las siguientes observaciones:

- La propuesta del licitante TUBERIA Y VALVULA, S.A. DE V.C.; NO CUMPLE la muestra de la llave de banqueta no es la que se requiere.

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/274/100094/2019 a TPP DE GUADALAJARA, S.A. DE C.V., de conformidad con el siguiente recuadro:

Hernando Ramirez



PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	TPP DE GUADALAJARA, S.A. DE C.V.	
				Costo unitario	Importe
1	2,000	Pzas.	Llave de Banqueta Fo. A Cobre de 1/2"	\$95.21	\$190,420.00
2	500	Pzas.	Llave de Insercion Fo. A Cobre de 1/2"	\$94.55	\$47,275.00
			SUB-TOTAL:	\$237,695.00	
			IVA	\$38,031.20	
			TOTAL:	\$275,726.20	

Antonio Ramirez

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/275/100157/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/275/100157/2019 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:

- C. Héctor Gabriel Ramírez Flores, Jefe del Departamento de Adquisiciones y Almacén de "SEAPAL Vallarta"
- Todas las propuestas cumplen con las especificaciones técnicas de las BASES.

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/275/100157/2019 a EVANGELINA GUADALUPE CASADO PEREZ, de conformidad con el siguiente recuadro:

PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	CASADO PEREZ EVANGELINA GUADALUPE	
				Costo unitario	Importe
1	5	Pzas.	Abrazaderas de Acero Inoxidable C-A-5 de 3"	\$815.62	\$4,078.10
2	3	Pzas.	Abrazaderas de Acero Inoxidable C-A-5 de 4"	\$978.12	\$2,934.36
3	5	Pzas.	Abrazaderas de Acero Inoxidable C-A-7 de 6"	\$1,731.25	\$8,656.25
4	6	Pzas.	Abrazaderas de Acero Inoxidable C-A-5 de 10"	\$2,726.87	\$16,361.22
5	2	Pzas.	Abrazaderas de Acero Inoxidable C-A-7 de 12"	\$3,612.50	\$7,225.00
6	1	Pzas.	Abrazaderas de Acero Inoxidable C-A-5 de 20"	\$15,127.50	\$15,127.50
7	2	Pzas.	Abrazaderas de Acero Inoxidable C-A-7 de 20"	\$15,127.50	\$30,255.00
8	3	Pzas.	Abrazaderas de Acero Inoxidable C-A-5 de 24"	\$20,896.25	\$62,688.75
			SUB-TOTAL:	\$147,326.18	



ACTO DE FALLO DE LICITACIONES PÚBLICAS SIN CONCURRENCIA DEL SEAPAL VALLARTA. (30-OCTUBRE-2019)

IVA	\$23,572.19
TOTAL:	\$170,898.37

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

3.8.- LPLSC/276/100353/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/276/100353/2019 se presentaron 01 una propuesta viable, 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:

- El Ing. Horacio Ramírez Rodríguez, Jefe del Departamento de Producción de Agua Potable de "SEAPAL Vallarta".
- La propuesta cumple 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/276/100353/2019 a MARIO ALFONSO DE JESUS RAMIREZ FLORES, de conformidad con el siguiente recuadro:

PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	MARIO ALFONSO DE JESUS RAMIREZ FLORES	
				Costo unitario	Importe
1	35	Pzas.	Brocha de Pelo de 2"	\$12.41	\$434.35
2	35	Pzas.	Brocha de Pelo de 4"	\$30.02	\$1,050.70
3	35	Pzas.	Brocha de Pelo de 6"	\$37.24	\$1,303.40
4	25	Pzas.	Cepillo para Pintor	\$40.00	\$1,000.00
5	25	Pzas.	Rodillo para Pintor 9"	\$33.79	\$844.75
6	10	Pzas.	Extensión para Rodillo de Pintor de Fibra de Vidrio de 6 Mts.	\$461.38	\$4,613.80
7	20	Pzas.	Extensión para Rodillo de Pintor de 3 Mts.	\$64.14	\$1,282.80
8	60	Pzas.	Felpa para Rodillo de 9"	\$22.07	\$1,324.20
9	20	Pzas.	Espátula de 2"	\$22.07	\$441.40
10	25	Pzas.	Espátula de 4"	\$31.72	\$793.00
11	10	Pzas.	Rodillo para Pintor de 4"	\$15.17	\$151.70
12	20	Pzas.	Felpa para Rodillo pequeña de 4"	\$8.97	\$179.40
SUB-TOTAL:					\$13,419.50
IVA					\$2,147.12
TOTAL:					\$15,566.62

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

Handwritten signatures and initials in blue ink.

Horacio Ramirez

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Horacio Ramirez

3.9.- LPLSC/277/100356/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/277/100356/2019 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:

- El 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 la empresa BOMBEO ELECTRIFICACIONES Y RIEGO DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V. Y ALFREDO ALVAREZ GALVAN; no presentan la marca y el modelo estipulado en las bases.

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/277/100356/2019 a PUMPS SUPPLY COMPANY, S.A. DE C.V., de conformidad con el siguiente recuadro:

PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	PUMPS SUPPLY COMPANY, S.A. DE C.V.	
				Costo unitario	Importe
1	1	Unid.	Motor Sumergible de 25 HP	\$20,633.60	\$20,633.60
			SUB-TOTAL:		\$20,633.60
			IVA		\$3,301.38
			TOTAL:		\$23,934.98

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

3.10.- LPLSC/278/100355/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/278/100355/2019 se presentaron 04 cuatro 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:

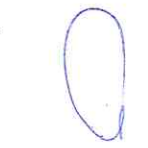
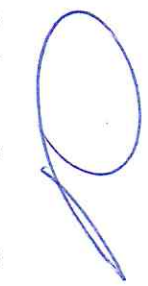
- El Ing. Horacio Ramírez Rodríguez, Jefe del Departamento de Producción de Agua Potable de "SEAPAL Vallarta".

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

- La propuesta de los licitantes GUILLERMO ÑUNO COSIO Y ALFREDO ALVAREZ GALVAN, no especifican que motor se acoplará, sus propuestas no tienen folletos o catálogos; así






ACTO DE FALLO DE LICITACIONES PÚBLICAS SIN CONCURRENCIA DEL SEAPAL VALLARTA. (30-OCTUBRE-2019)

mismo en el folleto que presenta la empresa BOMBEO, ELECTRIFICACIONES Y RIEGO, no especifica el voltaje del motor propuesto.

Una vez analizado el dictamen técnico y las propuestas se determina la mejor opción considerando calidad, dictamen y precio, por lo que, se adjudica el contrato de la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/278/100355/2019 a PUMPS SUPPLY COMPANY, S.A. DE C.V., de conformidad con el siguiente recuadro:

PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	PUMPS SUPPLY COMPANY, S.A. DE C.V.	
				Costo unitario	Importe
1	1	Unid.	Bomba Sumergible para Agua Potable de 20 LPS	\$32,255.60	\$32,255.60
			SUB-TOTAL:		\$32,255.60
			IVA		\$5,160.90
			TOTAL:		\$37,416.50

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/279/100380/2019:

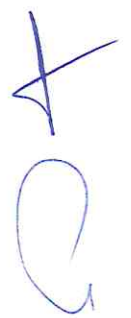
Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/279/100380/2019 se presentaron 02 dos propuestas presenciales posteriormente, en los términos del artículo 66 y 69 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, se procedió a la evaluación de los aspectos técnicos a cargo del área requirente, siendo el responsable de la evaluación:

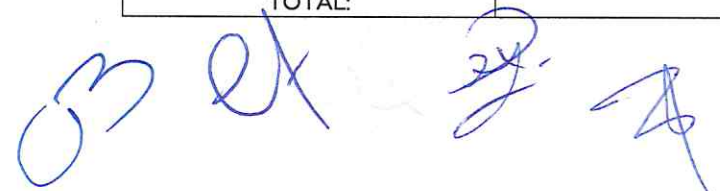
- Ing. Juan Ramon Becerra Dueñas, Jefe del Departamento de Saneamiento de "SEAPAL Vallarta".
- Todas las propuestas cumplen con las especificaciones técnicas de las BASES; la propuesta del PUMPS SUPPLY COMPANY, S.A. DE C.V., propone un equipo de 50 HP (PSC), tiene ahorro de 7.5 kW por equipo, lo que representaría ahorros anuales estimados de \$289,080 (7.5 kW x 2 equipos x 24 hrs x 365 días x 2.2 kW CFE).

Una vez analizado el dictamen técnico y las propuestas se determina la mejor opción considerando calidad y costo beneficio que representaría a largo plazo para este Organismo Público Descentralizado, y con fundamento en el artículo 66 párrafo segundo del reglamento de la ley, no habiendo otra propuesta viable para su contratación, según el dictamen que se anexa, no excede el 10% de la medida del estudio de mercado, se adjudica el contrato de la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/279/100380/2019 a PUMPS SUPPLY COMPANY, S.A. DE C.V., de conformidad con el siguiente recuadro:

PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	PUMPS SUPPLY COMPANY, S.A. DE C.V.	
				Costo unitario	Importe
1	2	Unid.	Soplador de Aire de 950 ICFM-40 HP - 6 PSIG	\$346,520.00	\$693,040.00
			SUB-TOTAL:		\$693,040.00
			IVA		\$110,886.40
			TOTAL:		\$803,926.40

Homero Ramirez

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/280/100140/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/280/100140/2019 se presentaron 01 una propuesta viable 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. Luis Alberto Meda Pelayo, Jefe del Departamento de Informática de "SEAPAL Vallarta".
- La propuesta cumple 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/280/100140/2019 a LUIS RAFAEL TOPETE TORRES, de conformidad con el siguiente recuadro:


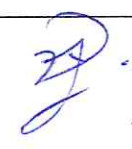

PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	LUIS RAFAEL TOPETE TORRES	
				Costo unitario	Importe
1	2	Pzas.	Cartucho Original HP664 Codigo F6V28A Color	\$252.80	\$505.60
2	2	Pzas.	Cartucho Original HP664 Codigo F6V29A Negro	\$252.80	\$505.60
3	3	Pzas.	Cartucho Original HP964 XL Amarillo	\$515.52	\$1,546.56
4	3	Pzas.	Cartucho Original HP964 XL Cian	\$515.52	\$1,546.56
5	3	Pzas.	Cartucho Original HP964 XL Magenta	\$515.52	\$1,546.56
6	3	Pzas.	Cartucho Original HP964 XL Negro	\$604.74	\$1,814.22
7	10	Pzas.	HP 954 Cyan XL Original Ink Cartridge	\$664.22	\$6,642.20
8	10	Pzas.	HP 954 Magenta XL Original Ink Cartridge	\$664.22	\$6,642.20
9	10	Pzas.	HP 954 Yellow XL Original Ink Cartridge	\$664.22	\$6,642.20
10	7	Pzas.	HP 954 Black XL Original Ink Cartridge	\$882.33	\$6,176.31
11	2	Pzas.	Cartucho p/impresora HO Color 8600Plus Amarillo	\$555.17	\$1,110.34
12	2	Pzas.	Cartucho p/impresora HO Color 8600Plus Negro	\$753.45	\$1,506.90
13	1	Pzas.	Cartucho p/plotter HP T1300PS Gris	\$1,417.67	\$1,417.67
14	1	Pzas.	Cartucho p/plotter HP T1300PS Negro Mate	\$1,397.84	\$1,397.84

Homero Ramirez







ACTO DE FALLO DE LICITACIONES PÚBLICAS SIN CONCURRENCIA DEL SEAPAL VALLARTA. (30-OCTUBRE-2019)

15	1	Pzas.	Cabezal p/plotter HP T1300PS Gris Negro	\$1,556.47	\$1,556.47
16	3	Pzas.	Cartucho Tambor Impresora Xerox Phaser 5500/50	\$6,872.25	\$20,616.75
17	30	Pzas.	Cinta Miniprinter Epson U375 ERC38	\$41.04	\$1,231.20
18	1	Pzas.	Cartucho p/Impresora HP C309A-F Cyan	\$267.67	\$267.67
19	1	Pzas.	Cartucho p/Impresora HP C309A-F Gris Fotograf	\$267.67	\$267.67
20	1	Pzas.	Cartucho p/Impresora HP C309A-F Magenta	\$267.67	\$267.67
21	1	Pzas.	Cartucho p/Impresora HP C309A-F Negro	\$376.72	\$376.72
22	1	Pzas.	Cartucho p/Impresora HP C309A-F Yellow	\$267.67	\$267.67
23	1	Pzas.	Kit de Mantenimiento para Impresora HP Laserjet Enterprise 600 M603XH	\$4,145.80	\$4,145.80
24	1	Pzas.	Kit de Mantenimiento para Impresora Laserjet Color CP3525DN	\$4,830.00	\$4,830.00
25	1	Pzas.	Toner HP CC364A para Impresora Laser Jet P4515	\$3,559.05	\$3,559.05
26	3	Pzas.	Toner HP CE390X para Impresora Laser Jet M603XH	\$3,806.90	\$11,420.70
27	1	Pzas.	Toner Laserjet HP 410X Negro N/P CF410X	\$2,974.14	\$2,974.14
28	3	Pzas.	Toner para impresora Xerox Phaser 3330 DNI Alta Capacidad	\$2,303.41	\$6,910.23
29	4	Pzas.	Toner para impresora Xerox Phaser 5500/5550	\$3,083.30	\$12,333.20
30	5	Pzas.	Toner para impresora Xerox Phaser 3320DNI	\$2,998.80	\$14,994.00
SUB-TOTAL:					\$125,019.70
IVA					\$20,003.15
TOTAL:					\$145,022.85

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

3.13.- LPLSC/281/100497/2019:

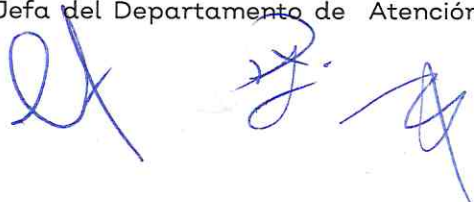
Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/281/100497/2019 se presentaron 04 cuatro propuestas presenciales posteriormente, en los términos del artículo 66 y 69 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, se procedió a la evaluación de los aspectos técnicos a cargo del área requirente, siendo el responsable de la evaluación:

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

Homero Ramirez





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

- La propuesta de los licitantes **GUILLERMO ÑUNO COSIO**, no cumple en cuanto a la succión grado alimenticio ya que no es de 2", ni cubre presión y temperatura.
- **TUBERIAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.** no cumple en cuanto a la succión grado alimenticio ya que no es de 2", ni cubre presión y temperatura.

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/281/100497/2019 a TPP DE GUADALAJARA, S.A. DE C.V., de conformidad con el siguiente recuadro:

PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	TPP DE GUADALAJARA, S.A. DE C.V.	
				Costo unitario	Importe
1	120	Mts.	Manguera de Succión de 2" Grado Alimenticio	\$138.33	\$16,599.60
			SUB-TOTAL:		\$16,599.60
			IVA		\$2,655.94
			TOTAL:		\$19,255.54

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

3.14.- LPLSC/284/100552/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/284/100552/2019 se presentaron 01 una propuesta viable 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:

- el L.S.C. Jorge Luis García Delgadillo, Jefe de Sección de Control Supervisorio de "SEAPAL Vallarta".
- La propuesta cumple con las especificaciones técnicas de las BASES; sin haber diferencias técnicas relevantes.

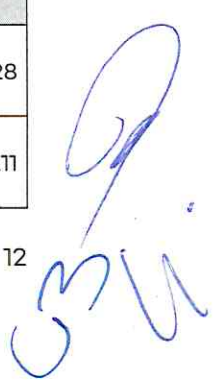
Una vez analizado el dictamen técnico y las propuestas se determina la mejor opción considerando calidad y precio, por lo que, se adjudica el contrato de la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/284/100552/2019 a INOVA CONTROL, S.A. DE C.V., de conformidad con el siguiente recuadro:

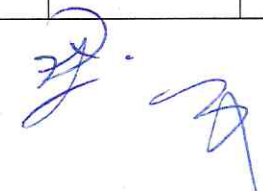
PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	INOVA CONTROL, S.A. DE C.V.	
				Costo unitario	Importe
1	1	Unid.	Actualización de urc - unidad de terminal remota, reposición de equipo dañado pozo 20	\$317,262.28	\$317,262.28
2	1	Unid.	Actualización de urc - unidad de terminal remota, reposición de equipo dañado pozo 24	\$322,299.11	\$322,299.11

Abimio Ramirez









ACTO DE FALLO DE LICITACIONES PÚBLICAS SIN CONCURRENCIA DEL SEAPAL VALLARTA. (30-OCTUBRE-2019)

SUB-TOTAL:	\$639,561.39
IVA	\$102,329.82
TOTAL:	\$741,891.21

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

3.15.- LPLSC/285/100544/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/285/100544/2019 se presentaron 01 una propuesta viable 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:

- el L.S.C. Jorge Luis García Delgadillo, Jefe de Sección de Control Supervisorio de "SEAPAL Vallarta".
- La propuesta cumple con las especificaciones técnicas de las BASES; sin haber diferencias técnicas relevantes.

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/285/100544/2019 a INOVA CONTROL, S.A. DE C.V., de conformidad con el siguiente recuadro:

PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	INOVA CONTROL, S.A. DE C.V.	
				Costo unitario	Importe
1	2	Unid.	Radio Ethernet PBE-5AC-GEN2	\$8,163.09	\$16,326.18
SUB-TOTAL:				\$16,326.18	
IVA				\$2,612.19	
TOTAL:				\$18,938.37	

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

3.16.- LPLSC/286/100536/2019:

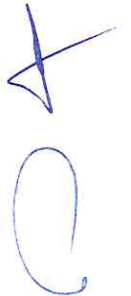
Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/286/100536/2019 se presentaron 02 dos propuestas presenciales posteriormente, en los términos del artículo 66 y 69 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, se procedió a la evaluación de los aspectos técnicos a cargo del área requirente, siendo el responsable de la evaluación:

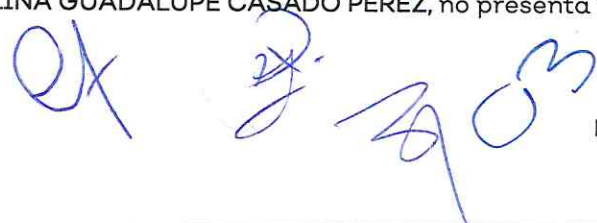
- C. Héctor Gabriel Ramírez Flores, Jefe del Departamento de Adquisiciones y Almacén de "SEAPAL Vallarta"

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

- La propuesta del licitante EVANGELINA GUADALUPE CASADO PEREZ, no presenta marca en el anexo 8.

Homco Ramira

- La propuesta del licitante TPP DE GUADALAJARA, S.A. DE C.V., en su folleto muestra los codos inyectados (no son sugeridos).

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, 5, 6 y 7 de la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/286/100536/2019 a TUBERIAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.
- se adjudica el contrato de las partidas 2, 3 y 4 de la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/286/100536/2019 a PATIÑO MAYORE FERRELECTRICO, S.A. DE C.V.; de conformidad con el siguiente recuadro:

PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	TUBERIAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.		PATIÑO MAYORE FERRELECTRICO, S.A. DE C.V.	
				Costo unitario	Importe	Costo unitario	Importe
1	5,000	Mts.	Tubo pvc ramal de 1/2" p/toma domiciliaria	\$7.45	\$37,250.00	No aplica	No aplica
2	300	Mts.	Tubo pvc hidraulico de 3" RD-26	No aplica	No aplica	\$33.41	\$10,023.00
3	120	Mts.	Tubo pvc hidraulico de 6" RD-26	No aplica	No aplica	\$123.00	\$14,760.00
4	12	Pzas.	Cople Reparación PVC de 12" Alcantarillado	No aplica	No aplica	\$360.41	\$4,324.92
5	4	Pzas.	Codo PVC Alcantarillado de 12" x 22	\$331.52	\$1,326.08	No aplica	No aplica
6	4	Pzas.	Codo PVC Alcantarillado de 12" x 45	\$331.52	\$1,326.08	No aplica	No aplica
7	4	Pzas.	Codo PVC Alcantarillado de 12" x 90	\$450.34	\$1,801.36	No aplica	No aplica
SUB-TOTAL:				\$41,703.52		\$29,107.92	
IVA				\$6,672.56		\$4,657.27	
TOTAL:				\$48,376.08		\$33,765.19	

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

3.17.- LPLSC/288/100674/2019:

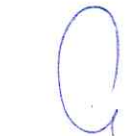
Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/288/100674/2019 se presentaron 03 tres propuestas presenciales posteriormente, en los términos del artículo 66 y 69 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, se procedió a la evaluación de los aspectos técnicos a cargo del área requirente, siendo el responsable de la evaluación:

- el 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.

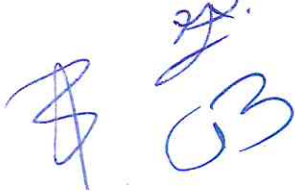
Una vez analizado el dictamen técnico y las propuestas se determina la mejor opción considerando calidad y precio, por lo que, se adjudica el contrato de la Licitación Pública Local

Honorio Ramirez







sin concurrencia LPLSC/288/100674/2019 a TUBERIA Y VALVULAS, S.A. DE C.V., de conformidad con el siguiente recuadro:

PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	TUBERIA Y VALVULAS, S.A. DE C.V.	
				Costo unitario	Importe
1	2	Pzas.	Actuador Electrónico para Válvula Reductora de Presión	\$103,250.62	\$206,501.24
SUB-TOTAL:					\$206,501.24
IVA					\$33,040.20
TOTAL:					\$239,541.44

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

3.18.- LPNSC/289/100577/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPNSC/289/100577/2019 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:

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

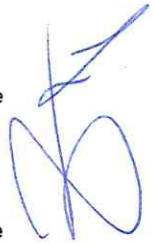
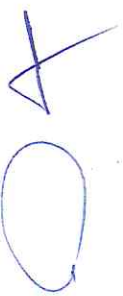
Como se desprende del dictamen técnico adjunto para su revisión, en dicha evaluación se señalaron las siguientes observaciones:

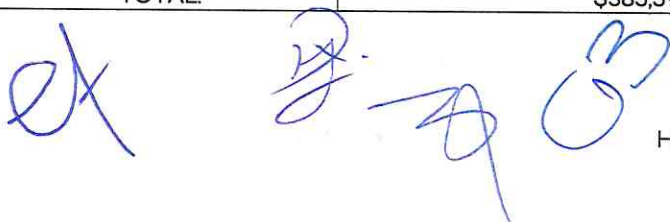
- La propuesta de los licitantes INCOTEX INGENIERIA Y CONSULTORIA TECNOLOGIA, S.A. DE C.V., presenta catálogos o folletos del producto ofertado y en algunas condiciones no especifica y no cumple con lo señalado en las especificaciones, de acuerdo con el dictamen que se anexa.

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 LPNSC/289/100577/2019 a DIEQSA DISTRIBUCION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS, S.A. DE C.V., de conformidad con el siguiente recuadro:

PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	DIEQSA DISTRIBUCION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS, S.A. DE C.V.	
				Costo unitario	Importe
1	1	Unid.	Equipo Portátil para Videograbación de Pozo Profundo	\$332,405.58	\$332,405.58
SUB-TOTAL:					\$332,405.58
IVA					\$53,184.89
TOTAL:					\$385,590.47

Horacio Ramirez

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

3.19.- LPLSC/290/100692/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/290/100692/2019 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:

- El Ing. Horacio Ramírez Rodríguez, Jefe del Departamento de Producción de Agua Potable 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/290/100692/2019 a GUILLERMO NUÑO COSIO, de conformidad con el siguiente recuadro:

PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	GUILLERMO NUÑO COSIO.	
				Costo unitario	Importe
1	1	Unid.	Arrancador Sirius K3RW4028-10/25 HP	\$23,355.19	\$23,355.19
2	2	Unid.	Arrancador a Tensión Reducida 40 HP 440 V	\$21,519.82	\$43,039.64
SUB-TOTAL:					\$66,394.83
IVA					\$10,623.17
TOTAL:					\$77,018.00

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

3.20.- LPLSC/291/100683/2019:

Se hace constar que en la Licitación Pública Local sin concurrencia LPLSC/291/100683/2019 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:

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

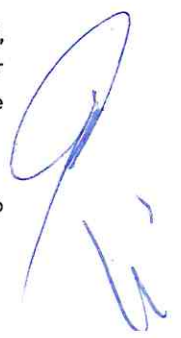
Como se desprende del dictamen técnico adjunto para su revisión, en dicha evaluación se señalaron las siguientes observaciones:

- Las propuestas de los licitantes BOMBEO ELECTRIFICACIONES Y RIEGO DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V. y GUILLERMO NUÑO COSIO, no especifican que marca y tipo de motor consideran, no incluyen folletos y catálogos de los mismos, de acuerdo con el dictamen que se anexa.

Horacio Ramirez











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/291/100683/2019 a PUMPS SUPPLY COMPANY S.A. DE C.V., de conformidad con el siguiente recuadro:

PART.	CANT.	UNID.	DESCRIPCION	PUMPS SUPPLY COMPANY S.A. DE C.V.	
				Costo unitario	Importe
1	1	Unid.	Bomba Turbina Vertical para Agua Potable de 35 LPS, 50 Mts. CDT	\$319,258.27	\$319,258.27
			SUB-TOTAL:		\$319,258.27
			IVA		\$51,081.32
			TOTAL:		\$370,339.59

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 11:30 once horas con treinta minutos del día de su realización.

Así lo resolvieron y firman los miembros presentes:


 LCP. María Magdalena Báez Jiménez
 "Representante del Comité"

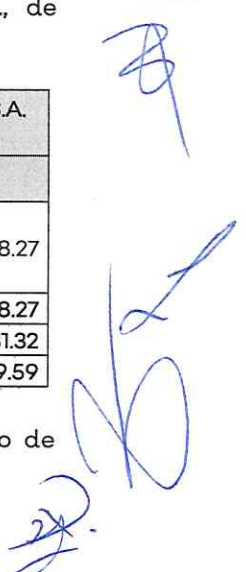
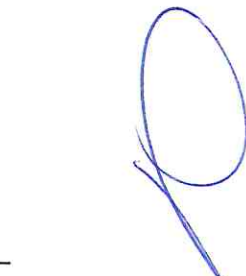

 C. Héctor Gabriel Ramírez Flores
 "Unidad Centralizada de Compras"


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

AREAS REQUIRENTES:


 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"

Homico Ramirez





Ing. Horacio Ramirez Rodriguez
Jefe del Departamento de Producción de Agua
Potable de "SEAPAL Vallarta"



Lic. Adalberto Gregorio Velázquez Vaca,
Jefe del Departamento de Catastro a Usuarios de
"SEAPAL Vallarta"



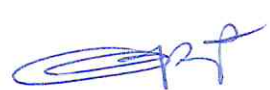
Mtro. Jaime Castillo Copado
Titular del Órgano Interno de Control y Comisario
Público Propietario de "SEAPAL Vallarta"



C. Héctor Gabriel Ramírez Flores
Jefe del Departamento de Adquisiciones y
Almacén de "SEAPAL Vallarta"



Ing. Luis Alberto Meda Pelayo
Jefe del Departamento de Informática 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"

Esta hoja pertenece al acto de fallo de la Licitación Públicas Sin Concurrencia del SEAPAL Vallarta, Celebrada el día 30 de octubre del 2019.





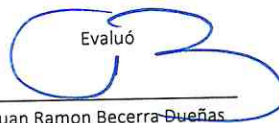
**DICTAMEN TECNICO DE LA LICITACION PUBLICA NACIONAL SIN CONCURRENCIA No. 258/100029/2019
BANDAS FILTRANTES**

CONCURSANTES		CIMA Suministros S.A. De C.V	Cartago Comercio Internacional S.A de C.V.
PARTIDA 1	Banda Filtrante S5 4072 R2 0.04 RK de 2.00x15.25 m 165 PET	Cumple	Cumple
	Banda Filtrante S5 4072 R2 0.04 RK de 2.00x18.90 165 PET	Cumple	Cumple
	Material: Poliester	Cumple	Cumple
	Construcción: 6-2	Cumple	No cumple
	Peso: 1418 gr m2	Cumple	No cumple
	Espesor: 2.10 mm	Cumple	Cumple
	Permeabilidad: 490 cfm	Cumple	No Cumple
	Diámetro: 500 x 900 micrones	Cumple	No Cumple
	Deformación: monofil 0.50 mm	Cumple	Cumple
	Trama: monofil de 0.90mm	Cumple	No Cumple
	Fuerza: 1360 LB-pulg	Cumple	No cumple
	Generales	Cumple	Cumple

OBSERVACIONES

La propuesta técnica de la compañía CIMA Suministros S.A. De C.V., cumple con las especificaciones solicitadas
 La propuesta técnica de la compañía Cartago Comercio Internacional S.A. De C.V., No cumple con las especificaciones solicitadas

Puerto Vallarta, Jalisco, México a 28 de Octubre 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/261/99778/2019 ADQUISICIÓN DE FUENTE DE ALIMENTACION CONMUTADA DE 24 VOLTS					
PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	ESPECIFICACIONES	INOVA CONTROL, S.A. DE C.V.	MARIANA ARMENTA LOPEZ
1	10	PIEZA	ADQUISICIÓN DE FUENTE DE ALIMENTACION CONMUTADA DE 24 VOLTS	SI CUMPLE	SI CUMPLE
OBSERVACIONES: MARIANA ARMENTA LOPEZ NO PRESENTA FOLLETO					

ADQUISICIÓN DE FUENTE DE ALIMENTACION CONMUTADA DE 24 VOLTS
FUENTE DE ALIMENTACION CONMUTADA

Modelo : CP M SNT 120W 24V 5A

DIMENCIONES

Longitud : 125 mm

Altura : 130 mm

Anchura : 40 mm

Peso : 0,7 kg

ENTRADA

Consumo de corriente AC : 1,1 A @ 230 V AC / 2,0 A @ 115 V AC

Fusible de entrada : Si

Gama de tensión de entrada DC : 80...370 V DC (Derating @ 120 V DC)

Tensión de entrada AC, min. 85 V

Sistema de conexión del conductor : Conexión brida-tornillo

Consumo de corriente DC : 0,4 A @ 370 V DC / 1,2 A @ 120 V DC

Fusible de entrada Interno : Si

Gama de tensión de entrada AC : 264 V

Tensión nominal de entrada : 100...240 V AC (amplio rango de entrada)

SALIDA

Conmutado paralelo : Si, máx. 5

Corriente de salida continua a 24 V DC : 6,0 A @ 45 °C 5,3 A @ 55 °C 3,8 A @ 70 °C

Sistema de conexión del conductor : Conexión brida-tornillo

Tensión de salida : (Ajustable con potenciómetro frontal)

Tensión de salida, min : 22,5 V

Corriente de salida : 5 A

Tensión de salida nominal : 24 V DC ± 1 %

Tensión de salida, max : 29,5 V

Tipo de tensión de salida : DC

DATOS GENERALES

Posibilidad de montaje de carriles : TS 35

Protección contra tensión inversa de la Carga : 30...35 V DC

Versión especial de la capota : Metal, resistente a la corrosión

Temperatura ambiente (funcionamiento) : -25 °C...+70 °C

Número de bornes : 3 para L/N/PE

Número de bornes : 5 (++ / ---)

ATENTAMENTE:

Puerto Vallarta, Jalisco; 28 de octubre 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.



ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO OFERTADO
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 267 / 100111 / 2019

28-oct-19

PARTIDA	PUMP SUPPLY COMPANY SA DE CV	BOMBEO ELECTRIFICACIONES Y RIEGO DE OCCIDENTE SA DE CV	
PARTIDA # 1: KIT DE VOLUTA PARA BOMBA WILO , MOD. FA10. 78Z + T24-4 /36K	CUMPLE	NO CUMPLE	

ATENTAMENTE.

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



REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARTIDA No. 1
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 267 / 100111 / 2019

28-oct-19

REQUERIMIENTOS TECNICOS	PUMP SUPPLY COMPANY SA DE CV	BOMBEO ELECTRIFICACIONES Y RIEGO DE OCCIDENTE SA DE CV	
KIT DE VOLUTA PARA BOMBA WILO MODELO FA10.78Z + T24-4/36 K	C U M P L E C U M P L E	NO CUMPLE NO CUMPLE	

OBSERVACIONES:

LA EMPRESA BOMBEO ELECTRIFICACIONES Y RIEGO DE OCCIDENTE NO PRESENTA FOLLETOS O INFORMACION DE LA EMPRESA WILO PARA CORROBORAR QUE SE ESTA CONSIDERANDO LO QUE EXPRESAN LAS BASES

ATENTAMENTE.

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



DICTAMEN TÉCNICO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA SEAPAL N° LPLSC/268/99810/2019 ADQUISICIÓN DE PINZA MULTIHERRAMIENTA DE 26 FUNCIONES					
PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	ESPECIFICACIONES	DAVID SALVADOR MANZANO PELAYO	IRMA AIDE PELAYO MARTINEZ
1	4	PIEZA	ADQUISICIÓN DE PINZA MULTIHERRAMIENTA DE 26 FUNCIONES	SI CUMPLE	SI CUMPLE
OBSERVACIONES: REQUISICION DE COMPRA No. 69763					

ADQUISICIÓN DE PINZA MULTIHERRAMIENTA DE 26
FUNCIONES

ATENTAMENTE:

Puerto Vallarta, Jalisco; 28 de octubre 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.

DICTAMEN TECNICO LICITACION PÚBLICA CON CONCURRENCIA SEAPAL No. LPLSC/268/99810/2019

ADQUISICIÓN DE PINZAS MULTIHERRAMIENTAS DE 26 FUNCIONES

PARTIDA				
NUM	CANT	DESCRIPCION	IRMA AIDE PELAYO MARTINEZ	DAVID SALVADOR MANZANO PELAYO
			Comentarios:	Comentarios:
1	16	PINZAS MULTIHERRAMIENTAS DE 26 FUNCIONES, MARCA VICTORINOX MOD 3.0323.L	CUMPLE	CUMPLE
<p>Observaciones:</p> <p>Ambos proveedores cumplen con las especificaciones técnicas solicitadas en las en el anexo 3 de las bases para la adquisición de los bienes que se solicitan.</p>				

Solicitante

LIC. ADALBERTO GREGORIO VELÁZQUEZ VACA
 Jefe de Departamento Catastro Usuarios
 Seapal Vallarta



**DICTAMEN TÉCNICO DE LA LICITACION PÚBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA No. LPLSC/272/99770/2019
DICTAMINACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS 2019**

CONCURSANTES		CONSULTORÍA AVESA S.A. DE C.V	OHRNER BASAVE Y ASOCIADOS, S.C.	GOSSLER, S.C.	URIAS HIGAREDA Y ASOCIADOS, S.C.
AUTORIZACIÓN	AUTORIZACIÓN DE LA CONTRALORIA DEL ESTADO DE JALISCO PARA DICTAMINAR ESTADOS FINANCIEROS EJERCICIO 2019.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	A.- La conclusión del trabajo de auditoria, se deberán emitir los siguientes informes:				
	I. Estados Contables:				
	a. Estado de situación financiera;	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	b. Estado de actividades;	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	c. Estado de cambios en la situación financiera	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	d. Estado de variaciones en la Hacienda Pública/Patrimonio;	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	e. Estado de flujos de efectivo;	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	f. Estado analítico del activo;	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	g. Estado analítico de la deuda y otros pasivos;	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	h. Informe sobre pasivos contingentes;	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	i. Notas a los estados financieros	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple



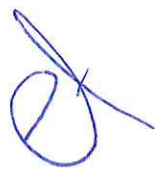
**DICTAMEN TÉCNICO DE LA LICITACION PÚBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA No. LPLSC/272/99770/2019
DICTAMINACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS 2019**

CONCURSANTES		CONSULTORÍA AVESA S.A. DE C.V	OHRNER BASAVE Y ASOCIADOS, S.C.	GOSSLER, S.C.	URIAS HIGAREDA Y ASOCIADOS, S.C.
	I. Estados Presupuestarios:				
	a. Estado analítico de Ingresos	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	b. Estado analítico del ejercicio del Presupuesto de Egresos	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	i. Por clasificación administrativa	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	ii. Por clasificación económica (tipo de gasto)	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	iii. Por clasificación por objeto del gasto	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	iv. Por clasificación funcional	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	c. Endeudamiento neto	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	d. Intereses de la deuda	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	e. Indicadores de postura fiscal	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	I. Informes Programáticos:				
	a. Gasto por categoría programática	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	b. Programas y proyectos de inversión	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	c. Indicadores de Resultados	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple




**DICTAMEN TÉCNICO DE LA LICITACION PÚBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA No. LPLSC/272/99770/2019
DICTAMINACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS 2019**

CONCURSANTES		CONSULTORÍA AVESA S.A. DE C.V	OHRNER BASAVE Y ASOCIADOS, S.C.	GOSSLER, S.C.	URIAS HIGAREDA Y ASOCIADOS, S.C.
	I. Información Patrimonial:				
	a. Relación de bienes muebles	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	b. Relación de bienes inmuebles	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	c. Relación de cuentas bancarias e inversiones	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	B.-Evaluación del Cumplimiento de la siguiente Legislación y Normatividad Interna del Convocante:				
	1) Evaluación del cumplimiento del Marco Fiscal Federal (Impuesto sobre la Renta, Impuesto al Valor Agregado y demás aplicables).	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	2) Ley de Obras Públicas y servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento.	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	3) Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y su Reglamento (de resultarle aplicable).	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple



**DICTAMEN TÉCNICO DE LA LICITACION PÚBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA No. LPLSC/272/99770/2019
DICTAMINACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS 2019**

CONCURSANTES		CONSULTORÍA AVESA S.A. DE C.V	OHRNER BASAVE Y ASOCIADOS, S.C.	GOSSLER, S.C.	URIAS HIGAREDA Y ASOCIADOS, S.C.
RECURSOS PROPIOS 	4) Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios y su Reglamento para el Poder Ejecutivo.	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	5) Ley General de Contabilidad Gubernamental.	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	6) Ley del Presupuesto, Contabilidad y Gasto Público del Gobierno del Estado y su Reglamento.	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	7) Ley de Fiscalización Superior y Auditoría Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios.	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	8) Evaluación del cumplimiento de los objetivos, atribuciones o funciones del CONVOCANTE”, de acuerdo a lo estipulado en el documento que le dio origen”, ya sea (Decreto, Ley de Creación o Contrato).	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	9) Reglamentación Interna.	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple

**DICTAMEN TÉCNICO DE LA LICITACION PÚBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA No. LPLSC/272/99770/2019
DICTAMINACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS 2019**

CONCURSANTES		CONSULTORÍA AVESA S.A. DE C.V	OHRNER BASAVE Y ASOCIADOS, S.C.	GOSSLER, S.C.	URIAS HIGAREDA Y ASOCIADOS, S.C.
	RESUMEN	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
	Total de Horas	1040 HRS. (EDOS. FIN) 100 HRS. ESTUDIO ACTUARIAL	950 HRS (NO DESGLOSA)	650 HRS (EDOS. FIN) 40 HRS. (ESTUDIO ACTUARIAL)	315 HRS. (TOTAL)
	Numero de participantes	6	7	5	3
	Fecha de entrega de Dictamen	20/01/2020	20/01/2020	20/01/2020	20/01/2020
	Costo total Dictame de estados financieros	219,827.60	166,250.00	260,000.00	310,344.83
	Costo por Hora Dictame de estados financieros- pesos mexicanos	211.37	175.00	400.00	985.22
	Costo total Estudios Actuariales	30,172.40	33,710.00	49,920.00	25,862.07
	Costo por Hora Estudios actuariales-pesos mexicanos	311.72	175.00	400.00	323.28
	Costo Total	250,000.00	199,960.00	309,920.00	336,206.90
	Costo Beneficio por hora	219.29	210.48	449.16	1,067.32





DICTAMEN TÉCNICO DE LA LICITACION PÚBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA No. LPLSC/272/99770/2019 DICTAMINACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS 2019					
CONCURSANTES		CONSULTORÍA AVESA S.A. DE C.V	OHRNER BASAVE Y ASOCIADOS, S.C.	GOSSLER, S.C.	URIAS HIGAREDA Y ASOCIADOS, S.C.
OBSERVACIONES					
La propuesta técnica de los Despachos CONSULTORÍA AVESA S.A. DE C.V, OHRNER BASAVE Y ASOCIADOS, S.C y GOSSLER, S.C, cumplen con las especificaciones solicitadas en las bases de la Licitación LPLSC/272/99770/2019.					
La propuesta técnica del Despacho URIAS HIGAREDA Y ASOCIADOS, S.C, No cumple con las especificaciones solicitadas en el entregable 8 referente al anexo 3 acentadas en las bases Licitación LPLSC/272/99770/2019. (el documento presentado no contiene firma autógrafa).					

Puerto Vallarta, Jalisco, México a 28 de Octubre del 2019.

Evaluó

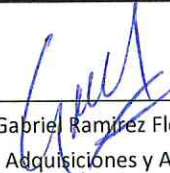
Mtro. Jaime Castillo Copado.
Comisario Público Propietario y Titular del Órgano
Interno de Control de SEAPAL Vallarta.



LICITACION No.LPLSC/274/100094/2019

CONCURSANTES			EVANGELINA GUADALUPE CASADO PERES PLOME HCA.	TUBERIAS INDUSTRIALES S.A. DE C.VC	PATIÑO MAYOREO FERRELECTRIC	TUBERIAS Y VALVULAS S.A. DE C.V	TODO PARA EL PLOMERO DE GUADALAJ.
1	LLAVE DE BANQUETA FO. A COBRE DE 1/2" B-61	2000	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE
2	LLAVE DE INSERCIÓN FO. A COBRE DE 1/2" I-70	500	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
3							
4							
5							
6			SIN MUESTRA FISICA	SIN MUESTRA FISICA	SIN MUESTRA FISICA	C/MUESTRA FISICA	C/MUESTRA FISICA
7							
8							
9							
15							
16							
17							

OBSERVACIONES
TUVASA LA MUESTRA DE LA LLAVE DE BANQUETA NO ES, LA QUE SE REQUIERE

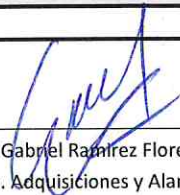

 Hector Gabriel Ramirez Flores
 Jefe Depto. Adquisiciones y Almacén



LICITACION No. LPLSC/275/100157/2019

CONCURSANTES		EVANGELINA GUADALUPE CASADO PERES PLOMEHCA.	TUBERIAS Y VALVULAS S.A. DE C.V
1	ABRAZADERA DE ACERO INOX.3" A-5 (3" X 8")	5	CUMPLE
2	ABRAZADERA DE ACERO INOX.4" A-5 (4" X 8")	3	CUMPLE
3	ABRAZADERA DE ACERO INOX.6" A-7 (6" X 12")	5	CUMPLE
4	ABRAZADERA DE ACERO INOX.10" A-5 (10" X 12")	6	CUMPLE
5	ABRAZADERA DE ACERO INOX.12" A-7 (12" X 16")	2	CUMPLE
6	ABRAZADERA DE ACERO INOX.20" A-5 (20" X 20")	1	CUMPLE
7	ABRAZADERA DE ACERO INOX.20" A-7 (20" X 20")	2	CUMPLE
8	ABRAZADERA DE ACERO INOX.24" A-5 (24" X 20")	3	CUMPLE
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

OBSERVACIONES


 Hector Gabriel Ramirez Flores
 Jefe Depto. Adquisiciones y Almacén

**ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO OFERTADO
 LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 276 / 100353 / 2019**

28-oct-19

PARTIDA	MARIO ALFONSO DE JESUS RAMIRES FLORES	PINTA COLOR DE OCCIDENTE SA DE CV	
PARTIDA # 1: 35 Brochas de pelo de 2"	C U M P L E	N O C U M P L E	
PARTIDA # 2: 35 Brochas de pelo de 4"	C U M P L E	N O C U M P L E	
PARTIDA # 3: 35 Brochas de pelo de 6"	C U M P L E	N O C U M P L E	
PARTIDA # 4: 25 Cepillos para pintor	C U M P L E	N O C U M P L E	
PARTIDA # 5: 25 Rodillo para pintor 9"	C U M P L E	N O C U M P L E	
PARTIDA # 6: 10 Extensión para rodillo de pintor de fibra de vidrio de 6 mts.	C U M P L E	N O C U M P L E	
PARTIDA # 7: 20 Extensión para rodillo de pintor de 3 mts.	C U M P L E	N O C U M P L E	
PARTIDA # 8: 60 Felpa para rodillo 9"	C U M P L E	N O C U M P L E	
PARTIDA # 9: 20 Espátula de 2"	C U M P L E	N O C U M P L E	
PARTIDA # 10: 25 Espátula de 4"	C U M P L E	N O C U M P L E	
PARTIDA # 11: 10 Rodillo para pintor de 4"	C U M P L E	N O C U M P L E	
PARTIDA # 12: 20 Felpa para rodillo pequeña 4"	C U M P L E	N O C U M P L E	

ATENTAMENTE.



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

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 276 / 100353 / 2019

28-oct-19

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS	MARIO ALFONSO DE JESUS RAMIRES FLORES	PINTA COLOR DE OCCIDENTE SA DE CV	
Brocha de pelo de 2"	CUMPLE	NO CUMPLE	
Brocha de pelo de 4"	CUMPLE	NO CUMPLE	
Brocha de pelo de 6"	CUMPLE	NO CUMPLE	
Cepillo para pintor	CUMPLE	NO CUMPLE	
Rodillo par pintor 9", reforzado	CUMPLE	NO CUMPLE	
Extensión para rodillo de pintor de fibra de vidrio de 6 mts.	CUMPLE	NO CUMPLE	
Extensión para rodillo de pintor de 3 mts.	CUMPLE	NO CUMPLE	
Felpa para rodillo de 9"	CUMPLE	NO CUMPLE	
Espátula de 2"	CUMPLE	NO CUMPLE	
Espátula de 4"	CUMPLE	NO CUMPLE	
Rodillo para pintor de 4"	CUMPLE	NO CUMPLE	
Felpa para rodillo para pintor de 4"	CUMPLE	NO CUMPLE	

OBSERVACIONES:

LA EMPRESA PINTA COLOR DE OCCIDENTE NO PRESENTA CATALOGOS O FOLLETOS PARA PODER VERIFICAR QUE LO EXPRESADO EN SU PROPUESTA COINCIDA CON LO SOLICITADO

ATENTAMENTE.



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



**ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO OFERTADO
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 277 / 100356 / 2019**

28-oct-19

No. BOMBAS	BOMBEO ELECTRIFICACIONES Y RIEGO DE OCCIDENTE SA DE CV	PUMPS SUPPLY COMPANY, S.A. DE C.V.	ALFREDO ALVAREZ GALVAN	NUÑO COSIO GUILLERMO
PARTIDA # 1: Bomba sumergible para agua potable, 25 HP, 460 Volts, 3 Fases, 60/50 HZ, RPM 3,450, motor reembobinable, Acoplamiento nema, Marca Franklin, modelo 2366158120, garantía un año, eficiente en la parte alta de su curva de eficiencia Reb, Herradura	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE

ATENTAMENTE.

Horacio Ramirez
 ING. HORACIO RAMIREZ RODRIGUEZ
 JEFE DPTO. PRODUC. AGUA P.

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARTIDA No. 1 REB. HERRADURA
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 277 / 100356 / 2019

28-oct-19

REQUERIMIENTOS TECNICOS	BOMBEO ELECTRIFICACIONES Y RIEGO DE OCCIDENTE SA DE CV	PUMPS SUPPLY COMPANY, S.A. DE C.V.	ALFREDO ALVAREZ GALVAN	NUÑO COSIO GUILLERMO
1 MOTOR SUMERGIBLE PARA AGUA POTABLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
25 HP	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
VOLTS 460 / 380	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
FASES 3	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
60 / 50 HZ	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
R.P.M. 3,450	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
MOTOR REEMBOBINABLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
ACOPLAMIENTO NEMA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
MARCA FRANKLIN	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE
MODELO 2366158120	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE
GARANTÍA MÍNIMA 1AÑO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

OBSERVACIONES:

LA EMPRESA BOMBEO ELECTRIFICACIONES Y RIEGO DE OCCIDENTE SA DE CV Y ALFREDO ALVAREZ GALVAN NO PRESENTAN LA MARCA Y EL MODELO ESTIPULADO EN LAS BASES

ATENTAMENTE.

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



**ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO OFERTADO
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 278 / 100355 / 2019**

28-oct-19

No. BOMBAS	BOMBEO ELECTRIFICACIONES Y RIEGO DE OCCIDENTE SA DE CV	GUILLERMO NUÑO COSIO	ALFREDO ALVAREZ GALVAN	PUMPS SUPPLY COMPANY SA DE CV
PARTIDA # 1: Bomba sumergible para agua potable, 20 Lps, 66 Mts., 460 Volts, 3 Fases , RPM 3,450, motor reembobinable, 25 HP, a coplamiento nema, con válvula check integrada, tazón de acero inoxidable, Ø de ademe 12", protocolo de prueba, garantía un año, eficiente en la parte alta de su curva de eficiencia Reb, Herradura	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE

ATENTAMENTE.

Horacio Ramirez

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



DICTAMEN TECNICO DE LA LICITACION PUBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA No. 279-100380-019
SOPLADOR DE AIRE DE 1300 ICFM@6 PSIG

CONCURSANTES		Manufacturera Century S.A. De C.V.	Pumps Supply Company S.A. de C.V.
PARTIDA 1	Soplador de Aire Trilobular	Cumple	Cumple
	Presión de Aire: 6 PSIG	Cumple	Cumple
	Volumen de Aire: 1,300 iCFM	Cumple	Cumple
	Velocidad de Operacion: 3,000 a 3,800 RPM	Cumple	Cumple
	Nivel de Ruido: 88dB maximo	Cumple	Cumple
	Diámetro: 6 pulg entrada - 6 pulg salida	Cumple	Cumple
	Motor Electrico: 60 HP maximo	Cumple	Cumple - 50 HP
	Equipamiento: Base estructural con rieles tensor motor, filtro silenciador de aspiracion	Cumple	Cumple
	Silenciador en la descarga, Sistema de acoplamiento motor-soplador por bandas y poleas	Cumple	Cumple
	Guarda bandas, Manómetro de glicerina, tacones antivibratorios para la base	Cumple	Cumple
	Válvula de seguridad, válvula check, indicador estado de filtro, Motor Electrico 440V	Cumple	Cumple
	3 fases, Eficiencia premium, tiempo entrega 4 sea máximo-30 dias	Cumple	Cumple

OBSERVACIONES

La propuesta técnica de la compañía Pumps Supply Company S.A. De C.V., cumple con las especificaciones solicitadas

La propuesta técnica de la compañía Manufacturera Century S.A. De C.V., cumple con las especificaciones solicitadas

NOTA: La propuesta del equipo de 50 HP (PSC), tiene un ahorro de 7.5kW por equipo, lo que representaría ahorros anuales estimados de \$ 289,080 (7.5kW x 2 equipos x 24 hrs x 365 días x 2.2 \$kW CFE)

Puerto Vallarta, Jalisco, México a 28 de Octubre del 2019

Evaluó


Juan Ramón Becerra Dueñas

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


DICTAMEN TECNICO LICITACION PUBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA SEAPAL N° 280/100140/2019

PARTIDA		PROVEEDOR	PROVEEDOR
NUM	DESCRIPCION	ECOSTA S.A. DE R.L. DE C.V.	LUIS RAFAEL TOPETE TORRES

Comentario

Comentario

TONERS Y CARTUCHOS			
1	CARTUCHO ORIGINAL HP664 CODIGO F6V28A COLOR	CUMPLE	CUMPLE
2	CARTUCHO ORIGINAL HP664 CODIGO F6V29A NEGRO	CUMPLE	CUMPLE
3	CARTUCHO ORIGINAL HP964XL AMARILLO	CUMPLE	CUMPLE
4	CARTUCHO ORIGINAL HP964XL CIAN	CUMPLE	CUMPLE
5	CARTUCHO ORIGINAL HP964XL MAGENTA	CUMPLE	CUMPLE
6	CARTUCHO ORIGINAL HP964XL NEGRO	CUMPLE	CUMPLE
7	HP 954 CYAN XL ORIGINAL INK CARTRIDGE	CUMPLE	CUMPLE
8	HP 954 MAGENTA XL ORIGINAL INK CARTRIDGE	CUMPLE	CUMPLE
9	HP 954 YELLOW XL ORIGINAL INK CARTRIDGE	CUMPLE	CUMPLE
10	HP 954 BLACK XL ORIGINAL INK CARTRIDGE	CUMPLE	CUMPLE
11	CARTUCHO P/IMP.HP COLOR 8600PLUS AMARILL	CUMPLE	CUMPLE
12	CARTUCHO P/IMP.HP COLOR 8600PLUS NEGRO	CUMPLE	CUMPLE
13	CARTUCHO P/PLOTTER HP T1300PS GRIS	CUMPLE	CUMPLE
14	CARTUCHO P/PLOTTER HP T1300PS NEGRO MATE	CUMPLE	CUMPLE
15	CABEZAL P/PLOTTER T1300PS GRIS NEGRO	CUMPLE	CUMPLE
16	CARTUCHO TAMBOR IMP.XEROX PHASER 5500/50	CUMPLE	CUMPLE
17	CINTA IMP.MINIPRINTER EPSON U375 ERC38	CUMPLE	CUMPLE
18	CARTUCHO P/IMP. HP C309A-F CYAN	CUMPLE	CUMPLE
19	CARTUCHO P/IMP. HP C309A-F GRIS FOTOGRAF	CUMPLE	CUMPLE
20	CARTUCHO P/IMP. HP C309A-F MAGENTA	CUMPLE	CUMPLE
21	CARTUCHO P/IMP. HP C309A-F NEGRO	CUMPLE	CUMPLE
22	CARTUCHO P/IMP. HP C309A-F YELLOW	CUMPLE	CUMPLE
23	PARA IMPRESORA HP LASERJET ENTERPRISE 600 M603XH	CUMPLE	CUMPLE
24	KIT MTO.IMP.LASERJET COLOR CP3525DN	CUMPLE	CUMPLE
25	TONER HP CC364A P/IMP.LASER JET P4515	CUMPLE	CUMPLE
26	TONER HP CE390X IMP.LASERJET M603XH	CUMPLE	CUMPLE
27	TONER LASERJET HP 410X NEGRO N/P: CF410X	CUMPLE	CUMPLE
28	TONER P/IMP. XEROX PHASER 3330 DNI ALTA CAPACIDAD	CUMPLE	CUMPLE
29	TONER P/IMP.XEROX PHASER 5500/5550	CUMPLE	CUMPLE
30	TONER P/IMP.XEROX PHASER 3320DNI	CUMPLE	CUMPLE
Observaciones			

Solicitante
 Ing. Luis Alberto Meda Pelayo 
 Jefe de Departamento de Informatica
 Seapal Vallarta

DICTAMEN TECNICO LICITACION SIN CONCURRENCIA SEAPAL No. 281/100497/2019

PARTIDA		PROVEEDOR		PROVEEDOR		PROVEEDOR		PROVEEDOR	
NUM	DESCRIPCION	TPP DE GUADALAJARA S.A. DE C.V.		TUBERIA Y VALVULAS S.A. DE C.V.		GUILLERMO NUÑO COSIO		TUBERIAS INDUSTRIALES S.A. DE C.V.	
		Comentario		Comentario		Comentario		Comentario	
Partida 1	Manquera de succión	Si cumple, es de succión	Si cumple	Si cumple, es de succión	Si cumple	Si cumple, es de succión	Si cumple	Si cumple, es de succión	Si cumple
	Grado alimenticio	si cumple, es grado alimenticio	Si cumple	si cumple, es grado alimenticio	Si cumple	si cumple, es grado alimenticio	Si cumple	si cumple, es grado alimenticio	Si cumple
	De 2"	si cumple, es de 2"	Si cumple	si cumple, es de 2"	Si cumple	si cumple, es de 2"	Si cumple	si cumple, es de 2"	No cumple
	Presión de vacío -15°C a + 65°C	Si cumple con la medida de presión	Si cumple	Si cumple con la medida de presión	Si cumple	No cumple, es de mejor medida	No cumple	No cumple especificación	No cumple
	Temperatura de trabajo 1.0 ATM= 30" de Hg	Si cumple con medida de temperatura	Si cumple	Si cumple con medida de temperatura	Si cumple	No cumple, es de mejor medida	No cumple	No cumple especificación	No cumple
	Observaciones	Cumple con todas las especificaciones, se había trabajado anteriormente con la marca de la manguera		Cumple con todas las especificaciones, se había trabajado anteriormente con la marca de la manguera		Cumple con algunas especificaciones en cuanto a que es de succión, grado alimenticio pero no es de 2", ni cubre presión y temperatura		Cumple con algunas especificaciones en cuanto a que es de succión, grado alimenticio pero no es de 2", ni cubre presión y temperatura	

Solicitante



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

DICTAMEN TÉCNICO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA SEAPAL N° LPLSC/284/100552/2019 ADQUISICIÓN DE ACTUALIZACION DE URC – UNIDAD DE TERMINAL REMOTA					
PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	ESPECIFICACIONES	INOVA CONTROL, S.A. DE C.V.	MARIANA ARMENTA LOPEZ
1	2	PIEZA	ADQUISICIÓN DE ACTUALIZACION DE URC – UNIDAD DE TERMINAL REMOTA	SI CUMPLE	NO CUMPLE
OBSERVACIONES: MARIANA ARMENTA LOPEZ NO PRESENTÓ COMPLETA LA INFORMACIÓN DE FOLLETOS Y NO MENCIONA COMPLETA LA INFORMACION EN SU OFERTA					

ADQUISICIÓN DE ACTUALIZACION DE URC – UNIDAD DE TERMINAL REMOTA

**UNIDAD REMOTA DE CONTROL PARA
ESTACION DE POZO No. 20 y Pozo No. 24**

REQUERIMIENTO DE OPERACIÓN Y CONFIGURACION

- ✓ Las configuraciones de estaciones deberán hacerse en **Software Scada existente ClearScada** instalado en oficinas de **Seapal Vallarta**.
- ✓ Se deberán realizar las configuraciones para integrarse a reporte de Producción de Agua Potable Según requerimientos del Seapal Vallarta.
- ✓ SUMINISTRO, CONFIGURACION E INSTALACION DE EQUIPO (UTR). PARA ESTACION DE MEDICION DE GRANDES USUARIOS SEGÚN ESPECIFICACIONES.
- ✓ LA INSTALACION CUENTA CON ENERGIA ELECTRICA QUE PROPORCIONA LA CFE (COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD) PERO SE REQUIERE QUE SE TOMEN LAS MEDIDAS NECESARIAS PARA LA PROTECCION DE EQUIPOS A SUMINISTRAR.
- ✓ LA TRANSMISION SE HARA MEDIANTE **RADIO ETHERNET (INSTALAR Y SUMINISTRAR RADIO SOBRE POSTE DE CONCRETO 11 MTS. Y TRAMO DE TORRE DE 3 MTS. CODIGO SYSCOM TZ-30 PARA LOGRAR COMUNICACIÓN A CENTRO DE CONTROL)** SE ADJUNTAN ESPECIFICACIONES (NECESARIO TOMAR EN CUENTA FACTORES QUE GARANTICEN LA COMUNICACIÓN EFECTIVA ENTRE LA ESTACION Y EL EQUIPO INSTALADO).

- ✓ Se solicita la UTR con capacidad para monitorear los siguientes parámetros:

CONFIGURACION Y PERSONALIZACION DE UTR. Pozo No. 24 y Pozo No. 20			
No.	MEDICIÓN	TIPO	OBSERVACIÓN
01	Medición de Parámetros Eléctricos 3 voltajes, 3 Amperajes, FP, Kw/Hra, PA, PR, Frecuencia Hz	ModBus RTU	Suministrar Equipo LOVATO MG 800 Con donas de Inducción para 800 Amp.
02	Medición de Gasto 1	ModBus RTU	No Suministrar Medir Gasto Instantáneo en LPS y Acumulado en m3
03	Monitor de Voltaje 24 VDC	Analógica	Medición para Baterías de Respaldo
04	Medición de Presión	Analógica	No Suministrar Medición en kg/cm ²
05	Medición de Nivel Dinámico	Analógica	No Suministrar Medición en Mts.
06	Indicador de Falla de Fase	Digital	
07	Intruso	Digital	

NOTA: Para el Caso específico del Pozo No. 20 se requiere considerar adicionalmente cableados y programación para controlar Válvula Eléctrica en Modo On/Off.

- ✓ Deberá activar Data Loggers para almacenar Los Parámetros de Fecha, Hora, Acumulado m3, Gasto en Lps y Presión kg/cm². Considerar capacidad de al menos 465 kilo words.
- ✓ Deberán configurarse para recibir la información en el HMI alarmas debiendo permitir cambiar los Set Point en forma dinámica de acuerdo con la necesidad que se tenga desde el **ClearScada**.
- ✓ La programación en el PLC **deberá tener una estructura** de acuerdo con lo que indique el Personal Técnico del Seapal Vallarta, debiendo estar este el lenguaje escalera, debiendo tener una estructura entendible y etiquetados dentro del programa cada uno de los procesos, entradas y funciones programadas. el cual deberá ser entregado al Seapal Vallarta una vez concluido el proceso de instalación. (SE REALIZARÁN SUPERVISIONES PARA LOGRAR ENTERA SATISFACCIÓN DEL SEAPAL VALLARTA).

INSTALACION DE UTR EN INSTALACIÓN TIPO POZO EN CAMPO

- ✓ Suministro y colocación de UTR en caseta de controles con Gabinete con grado de protección NEMA 4 con las siguientes características: Dimensiones: 760 x 760 x 300 mm. Orificios en la parte de atrás del gabinete para montaje directo, con platina, Chapa de acero. incluye todo lo necesario para su correcta fijación e instalación. deberá instalarse sellarlo en forma hermética con terminaciones para la entrada de cables tipo glandular. SE ANEXAN CARACTERISTICAS NECESARIAS EN EL EQUIPAMIENTO DEL GABINETE.
- ✓ Ductos en tubo Conduit eléctrico galvanizado pared gruesa roscar o Conduit pared gruesa en 3/4" y conduit's con tapa y empaque, utilizando conduit's de tipo requerido de acuerdo con indicaciones del personal técnico del Seapal Vallarta, dicitrios en piso requieren ruptura de empedrado en cemento y su reposición aproximada 12 mts. lineales por 25 cms.
- ✓ Instalación de cableados a los instrumentos y equipos, (Sensores de Presión, Gasto, Voltajes, amperajes, Nivel Dinámico, Equipo de Radiocomunicación y Protecciones. (el cableado utilizado será condumex de igual calidad o superior y será supervisado por personal del Seapal Vallarta). (De ser necesario se cableará con cable blindado con pantalla para evitar ruidos eléctricos).
- ✓ Deberá considerar los aspectos, requerimientos y materiales necesarios para lograr la comunicación eficiente del equipo al centro de control mediante Radio Ethernet Especificado. (Se adjuntan especificaciones técnicas).
- ✓ Deberá PROGRAMAR Automatismos directamente en PLC debiendo operar sin necesidad del HMI Siempre y cuando exista comunicación entre ellos y se encuentre operando en modo automático. Dichos automatismos podrán ser modificados desde pantalla HMI en Modo Administrador,
- ✓ Los cableados internos de la UTR (Unidad Terminal Remota) deben estar dentro de canaleta tipo riel y los accesorios debe estar en riel din. el gabinete según especificación y debe estar aterrizado con varilla a tierra (Se anexa esquema de armado de gabinete). Pudiendo sugerir alguna distribución diferente siendo esta aprobada por personal Técnico de Control Supervisorio.
- ✓ EL EQUIPO UTR DEBERA CONTAR CON UN SISTEMA DE RESPALDO DE ENERGIA a 24 VCD. CON DOS BATERÍAS DE 12V 24 Ah.

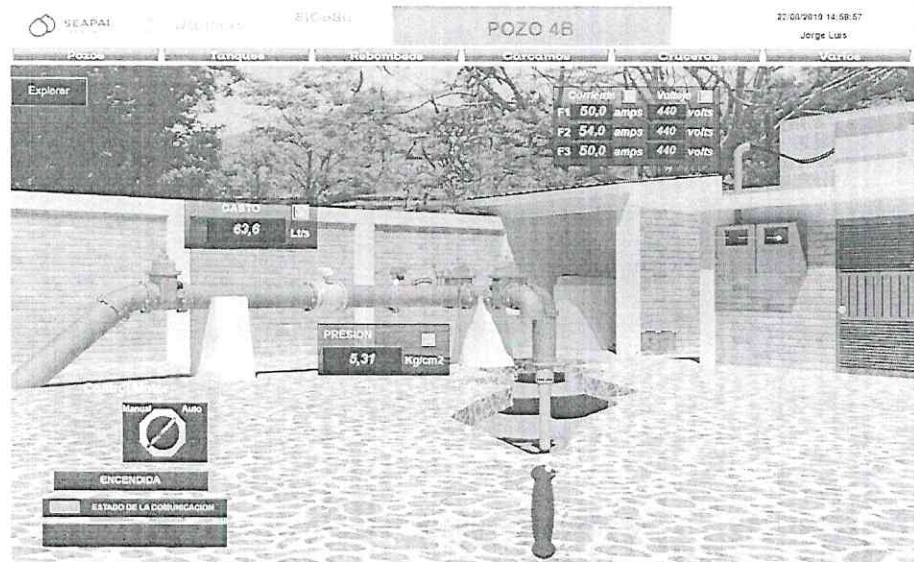
- ✓ Deberá entregar manual de usuario, diagramas eléctricos de conexiones con personalización, correctamente numerados y referenciados en manual de diagramas eléctricos.
- ✓ Puesta en marcha y a punto en Instalación y en Oficina de Control Supervisorio a entera satisfacción del cliente.

NOTA: NECESARIO CORDINARSE CON PERSONAL TECNICO DE CONTROL SUPERVISORIO PARA PROCEDER A LA COLOCACION DE ADECUACIONES E INSTALACION DE EQUIPOS.

INSTALACION EN SOFTWARE SCADA, PROGRAMACION, PERSONALIZACION E INTEGRACION DE ESTACIONES EN CENTRO DE CONTROL

- ✓ Deberá quedar configurado en software ClearSCADA que funciona actualmente en oficina de Control Supervisorio, en forma ordenada según se le indique al momento de la instalación y programación.
- ✓ La estación deberá quedar configurada y programada para funcionar con el Protocolo NP3, y con esto garantizar la perdida de información por si presentara alguna falla de comunicación.
- ✓ Los reportadores quedarán terminados a entera satisfacción del cliente, se nombra ejemplo: Acumulados en Pozos con rangos de fecha dinámicos individual y colectivo de circuitos, producción diaria, mensual y de rangos dinámicos. horas de trabajo, etc. y serán imprimibles de acuerdo con el formato que se le indique.

- ✓ LAS PANTALLAS MÍMICOS Y UNIFILARES QUEDARÁN A REVISIÓN DEL CLIENTE Y DEBERÁN QUEDAR A ENTERA SATISFACCIÓN DE ESTE. (SE ANEXA EJEMPLO DE UNIFILAR PARA REFERENCIA)



- ✓ TODAS LOS PROGRAMAS FUENTES DEBERAN SER PROGRAMADOS EN TelePACE STUDIO MINIMA VERSION R5.0.3.

CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMABLE TIPO UTR ESPECIFICACIONES

Procesadores CPU:	32-bit ARM7 microcontrolador, 32 MHz de reloj, temporizador de vigilancia integrada
Microcontrolador	Coprocador de 20 MHz de reloj
Memoria:	16MB FLASH ROM, 4MB CMOS RAM, 4kB EEPROM
CMOS SRAM	No volátil con batería de litio mantiene el contenido por 2 años sin necesidad de voltaje externo.
Datalogger	Capacidad 465 kWords
Alimentación	11 - 30VDC, 15mW at 12V en Modo reposo <ul style="list-style-type: none"> • 500mW a 12V operación normal • 300mW a 12V en bajo consumo • 800mW a 12V a plena carga
Entradas Analógicas	8, 0-20/4-20mA / 0-5/0-10V (15-bit) Configurables por software
Salidas Analógicas	2 (Dos) , 0-20/4-20mA (12-bit)

E/S Digitales	16, 12/24V, 48V, 115/125V, 240V Entradas digitales 10, Salidas de relevador (Contacto seco de estado sólido)
Entradas tipo contador	1, 0-10Hz or 0-5kHz (Contacto seco); 2, 0-10kHz (De turbiné o Contacto seco)
Puerto Serie COM1	Puerto RS-232 , Jack de 8 pines RJ45, o Puerto RS-485, 2-cables half duplex
Puerto Serie COM2	Puerto RS-232 , Jack de 8 pines RJ45, o Puerto RS-485, 2-cables half duplex
Puerto Serie COM3	Puerto RS-232, de 8 pines, conector RJ45 modular
Velocidad de Transmisión	300, 600, 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, y 115200 baudios
Protocolo Serie	Modbus RTU, Modbus ASCII, DNP3, DF1
Modo de Protocolo Serie	Esclavo, Maestro, Maestro / Esclavo, Almacén y envío
Puerto Ethernet	RJ45, 10/100BaseT
Protocolo Ethernet	Modbus TCP, Modbus RTU en UDP, Modbus ASCII en UDP, DNP en TCP, DNP en UDP
Protocolos de Red	IP, ARP, TCP, TFTP, UDP y ICMP
Puerto Host USB	Compatible con USB 2.0 Tipo "A" 5v Receptor
Puerto Periférico USB	Compatible con USB 2.0 Tipo "B" 5v Receptor
Rango de Temperatura	-40° a 75° C
Terminales I/O	6 Block Terminal removable, Calibre Cable 12 a 22 AWG, 15 A
Garantía	3 años en piezas y mano de obra.

RADIO ETHERNET PARA UTR TIPO ESTACION

Especificación PBE-5AC-GEN2

PowerBeam airMAX AC GEN2 hasta 450 Mbps, 5 GHz (5150 - 5875 MHz) con antena tipo plato altamente eficiente de 25 dBi

- Tecnología AirMAX Integrada
- Procesador Atheros MIPS 74KC q 560 MHz
- Almacenamiento 64 MB DDR2
- Modo de operación: Access Point y Estación).
- Radio de administración Wi-Fi.

- Inmunidad al ruido mejorada.
- Incluye montaje y adaptador PoE 24 VDC, 0.5 A.
- Anchos de canal ajustable:
 - PtMP: 10/20/30/40 MHz
 - PtP: 10/20/30/40/50/60/80 MHz.
- Interfaz de RED Alámbrica (1) Puerto Ethernet 10/100/1000
- Sistema **airOS 8**.
- Procesador Atheros MIPS.
- Fuerte seguridad WPA2 AES.
- Radio de administración en 2.4 GHz.
- Alimentación: 24 VDC, 0.5 A. Adaptador PoE Gigabit. Integrado
- Máximo consumo de Potencia 8.5 W
- Sensibilidad de RX -96 dBm
- Potencia de TX 25 dBm
- Temperatura de Operación: -40 a 70° C
- Peso: 2.22 kg
- Dimensiones: 420 x 420 x 230 mm.

Peso: 2.22 kg

Dimensiones: 420 x 420 x 230 mm.

Voltaje: 24 Vcc

NOTA: GARANTIZAR UN ELACE EFECTIVO DEL 70 % O SUPERIOR MEJOR

NOTA: Se requiere instalación de los equipos en campo cableado aproximado de antena a caseta donde irá alojado el PoE 25 Mts. (Deberá Instalar en cada extremo Protector PoE Código SYSCOM ETH-SP). (Instalación sobre Poste de Concreto 11 Metros más mástil de 2 Mts.)

RADIO ETHERNET PARA UTR TIPO PUNTO DE ACCESO

Especificación Rocket Prism 5AC Gen 2

Rocket M5 AirMax de Alta Capacidad y Alcance, 802.11a/n (5 GHz),

Modos de Operación: Punto a Punto Solamente (WDS).

- Señalización propietaria: AirMax (MIMO TDMA).
 - Interfaz de RED (1) Puerto Ethernet 10/100/1000
 - Sistema **airOS 5**.
 - Potencia de Salida: **500 mW**.
 - Ancho de Banda: **500 +Mbps (Max 80 MHz)**.
 - Canal ajustable de 10 / 20 / 40 MHz.
 - 128 MB DDR2 SDRAM, 16 MB NOR Flash
 - Atheros MIPS 74Kc, 720 MHz
 - Doble Polaridad Simultánea (Vertical y Horizontal, 2x2).
 - Seguridad: WEP, WPA, WPA2 y MAC ACL.
 - Alineación de antenas **Visual y Audible (Software)**.
 - Requiere antena (ver accesorios del producto). Tiene 2 conectores SMA-Hembra Inverso.
 - Temperatura: -34°C a 85°C
 - Alimentación: 24 Vcd, 1 A (Incluye Adaptador PoE Gigabit 0.5 A).
- *Requiere conectores modelo RF (2) RP SMA (Impermeable) y cable trenzado modelo TCPRO.

Peso: 0.295 kg

Dimensiones: 198.5 x 86.4 x 440.1 mm.

Voltaje: 24 Vcc

Especificaciones de Antena: AM-5G16-120D

Dimensiones 367 x 63 x 41 mm

Peso 1.1 kg (Incluyendo Montaje)

Rango de Frecuencia 5.1 - 5.9 GHz

Ganancia 16 dBi Polarización Dual Lineal

Aislamiento de Polarización 22 dB min

Apertura Hpol (6dB) 137° - Apertura Vpol (6dB) 118° - Apertura Elevación (6dB) 8°

Montaje Universal Para Radios Rocket M

Especificación ETSI EN 302 326 DN2

NOTA: GARANTIZAR UN ELACE EFECTIVO DEL 70 % O SUPERIOR MEJOR

COLOCAR PROTECTORES DE LÍNEA ETHERNET EN CADA EXTREMO DEL CABLEADO. Código SYSCOM [ETH-SP](#)

CANTIDAD DE CABLE A UTILIZAR APROXIMADO 30 MTS.

INSTALACION SOBRE YTORRE DE COMUNICACIONES DE 18 MTS.

UNIDAD REMOTA DE CONTROL PARA ESTACION DE POZO No. 20 y Pozo No. 24

CARACTERISTICAS TECNICAS Y DESGLOCE DE PARTES PARA GABINETE DE CONTROL

- ✓ GABINETE DE POLIAMIDAEMA 4X DIMENCIONES 800 x 1000 x 300 mm Hoffman o Similar igual o Mejor calidad.
- ✓ Todos los cableados de los instrumentos deberán llegar al gabinete por la parte inferior con conectores tipo glandular y deberán ser conectados a clemas tipo puente separadas y señalizadas de acuerdo a grupos.
- ✓ Los Voltajes deberán llegar por la parte lateral izquierda superior con conectores tipo glandular y estarán debidamente señalizados.
- ✓ Todos los componentes internos del gabinete deberán estar debidamente colocados sobre riel din.

1. Platina para colocación de riel Din para instrumentos y accesorios. 765 x 550 mm.
2. Interruptor termomagnético 2P/10A. Para protección General CA.
3. Interruptor termomagnético 1P/6A Para protección de Contacto de Servicio.
4. Interruptor termomagnético 1P/4A Para protección de Instrumentos.
5. Interruptor termomagnético 1P/3A Para protección de PLC y Radio Transmisor.
6. Controlador PLC ó URC
7. Clemas porta fusible con señalización por falla para 120 VDC - Fusible Testigo
8. Clemas porta fusible con señalización por falla para 24 VDC - Fusible Testigo
9. Fuente de Poder 24 Volts DC 5 Amp. - Alimentación de tensión 115 - 230 para Riel Din
10. Filtro de línea para protección de Fuente de Poder
11. Switch Industrial 4 Puertos preparación para transmisión por Ethernet
12. Contacto de Servicio Dúplex.
13. Clemas para Tierra
14. Clemas de doble piso
15. Tapa para Clemas de doble piso
16. Puente para Clemas de doble piso
17. Clemas Doble Piso Portafusibles
18. Clemas de 3 pisos
19. Tapas Para Clemas de Tres pisos
20. Puente Para Clemas de Tres pisos
21. Tope para Clema
22. Clema de Identificación

23. Clemas de Conexión Sencilla
24. Tapas para Clema de Conexión Sencilla
25. Riel din
26. Canaleta 2 x 3 pulgadas Ranurada dentada para acceso a cableado
27. Canaleta 1.5 x 3 pulgadas. Ranurada dentada para acceso a cableado
28. Relevador 24 Volts 8 Pines
29. Base Para Relevador 8 Pines
30. Tapas Para Canaleta 2 x 3 pulgadas
31. Tapas Para Canaleta 1.5 x 3 pulgadas
32. Equipo PoE para alimentación de Radio Ethernet
33. Lampara Fluorescente para servicio 15 Watts Empotrada en Gabinete
34. Interruptor tipo Push para encendido de lampara al abrir gabinete.
35. Sistema de Respaldo de Energía Ininterrumpida por Falla de 127V.

NOTA: Se anexa figura de cableado interior y distribución de instrumentos y cableados de Gabinete.

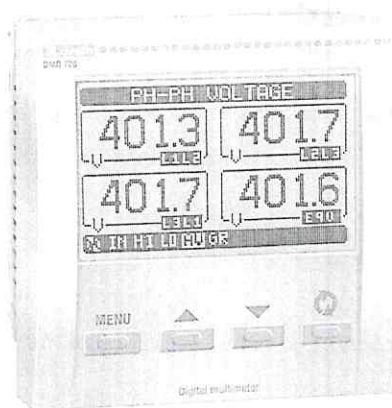
EI PROVEEDOR PUEDE SUGERIR DIFERENTE ORGANIZACIÓN DE CABLEADOS PARA SER APROBADO POR PERSONAL DE CONTROL SUPERVISORIO.

MEDIDOR DE PARAMETROS ELECTRICOS ESPECIFICACIONES Y CARACTERISTICAS

Modelo: DMG 800

- ✓ Tensión de Alimentación 12 - 48 VDC - versión D048
- ✓ Límites de funcionamiento 90 - 484 VAC - Frecuencia 45 A 66Hz
- ✓ Tensión nominal máxima UE 690VAC fase-fase - 400VAC fase-neutro
- ✓ Modalidad de conexión Monofásico, Bifásico, Trifásico con o sin neutro
- ✓ Puerto RS485 y Puerto Ethernet - Protocolo ModBus RTU
- ✓ Tipo de memoria de datos Flash
- ✓ **Capacidad de memoria de datos 8 Mbytes - Tiempo de muestreo Desde 1s a 24h**
- ✓ Capacidad de conexión y ampliación de entradas y salidas analógicas

- ✓ Capacidad para colocación de memoria de ampliación para registro de datos
- ✓ Versión empotrable 96 x 96 mm - Montado en la parte Frontal de Gabinete de UTR
- ✓ Pantalla gráfica LCD de 128x80 pixeles, retroiluminada, con 4 tonalidades de gris
- ✓ 4 teclas para la visualización y configuración.
- ✓ Compatible con redes BT, MT y AT
- ✓ Textos para medidas, configuración y mensajes en español
- ✓ Más de 300 parámetros eléctricos medidos
- ✓ Deberá incluir Donas de Inducción para medición de Amperaje con Rango hasta 800 Amp.



**MODULO DE CARGA PARA UNIDAD TERMINAL REMOTA
ESPECIFICACIONES Y CARACTERISTICAS**

Modelo: CP DC UPS 24V 40A

- ✓ Tensión de Alimentación 20...30 V DC
- ✓ Corriente de entrada máxima admisible 52 A
- ✓ Consumo de corriente DC máx. 200 mA (sin batería), máx. 0,5 A (con batería totalmente cargada)
- ✓ Corriente de carga 0.15 CA
- ✓ Conexión en paralelo opcional SI
- ✓ Protección de polaridad SI
- ✓ Sección de conexión del conductor AWG/kcmil , max. 6 AWG
- ✓ Protección contra tensión inversa SI
- ✓ Tensión nominal de salida 24 V DC \pm 1 %
- ✓ Fusible de entrada (interno) SI
- ✓ Técnica de conexión de conductores Conexión brida-tornillo
- ✓ **CARGADOR DE BATERÍA INTEGRADO** Corriente de Carga 0.15 CA
- ✓ Anchura 66 mm - Altura 130 mm - Profundidad 150 mm - Peso neto 1,051.8 Kg

ATENTAMENTE:

Puerto Vallarta, Jalisco; 28 de octubre 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.

DICTAMEN TÉCNICO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA SEAPAL N° LPLSC/285/100544/2019 ADQUISICIÓN DE RADIO ETHERNET PBE-5ACGEN2					
PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	ESPECIFICACIONES	MARIANA LOPEZ ARMENTA	INOVA CONTROL, S.A. DE C.V.
1	2	PIEZA	ADQUISICIÓN DE RADIO ETHERNET PBE-5ACGEN2	SI CUMPLE	SI CUMPLE
OBSERVACIONES MARIANA LOPEZ ARMENTA NO PRESENTA FOLLETOS					

Especificación PBE-5AC-GEN2

PowerBeam airMAX AC GEN2 hasta 450 Mbps, 5 GHz (5150 - 5875 MHz) con antena tipo plato altamente eficiente de 25 dBi

Modo de operación: Access Point y Estación).

- Radio de administración Wi-Fi.
- Inmunidad al ruido mejorada.
- Incluye montaje y adaptador PoE 24 VDC, 0.5 A.
- Anchos de canal ajustable:
 - PtMP: 10/20/30/40 MHz
 - PtP: 10/20/30/40/50/60/80 MHz.
- Interfaz de RED (1) Puerto Ethernet 10/100/1000
- Sistema **airOS 8**.
- Procesador Atheros MIPS.
- Fuerte seguridad WPA2 AES.
- Radio de administración en 2.4 GHz.
- Alimentación: 24 VDC, 0.5 A. Adaptador PoE Gigabit.
- Dimensiones: 420 x 420 x 230 mm.

Peso: 2.22 kg

Dimensiones: 420 x 420 x 230 mm.

Voltaje: 24 Vcc

NOTA: Se requiere instalación de los equipos en campo cableado aproximado de antena a caseta donde irá alojado el PoE 25 Mts. (Deberá Instalar en cada extremo Protector PoE Código SYSCOM ETH-SP). (Instalación sobre Poste de Concreto 11 Metros más mástil de 2 Mts.)

ATENTAMENTE:

Puerto Vallarta, Jalisco; 29 de octubre 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.

LICITACION No.LPLSC/286/100536/2019

CONCURSANTES		EVANGELINA GUADALUPE CASADO PERES PLOME HCA.	TUBERIAS INDUSTRIALES S.A. DE C.VC	PATÍÑO MAYOREO FERRELECTRIC	TODO PARA EL PLOMERO DE GUADALAJ.
1	TUO PVC RAMAL DE 1/2 PARA TOMA DOMICILIARIA	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
2	TUBO PVC HCO DE 3" RD-26 S.I.	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
3	TUBO PVC HCO DE 6" RD-26 S.I.	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
4	COPLER REPARACION DE PVC DE 12" ALCANT.SERIE 20	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
5	CODO PVC ALCANTARILLADO DE 12" X22 SERIE 20	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
6	CODO PVC ALCANTARILLADO DE 12" X45 SERIE 20	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
7	CODO PVC ALCANTARILLADO DE 12" X90 SERIE 20	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
8					
17					

OBSERVACIONES
PLOME HCA. NO PRESENTA MARCA EN EL ANEXO 8
TODO PARA EL PLOMERO EN SU FOLLETO MUESTRA LOS CODOS INYECTADOS (NO SON SUGERIDOS)


Hector Gabriel Ramirez Flores
Jefe Depto. Adquisiciones y Almacén

DICTAMEN TÉCNICO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA SEAPAL N° LPLSC/288/100674/2019 ADQUISICIÓN DE ACTUADOR ELECTRONICO PARA VALVULA REDUCTORA DE PRESION						
PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	ESPECIFICACIONES	MARIANA LOPEZ ARMENTA	TUBERIA Y VALVULAS, S.A. DE C.V.	INOVA CONTROL, S.A. DE C.V.
1	2	PIEZA	ADQUISICIÓN DE ACTUADOR ELECTRONICO PARA VALVULA REDUCTORA DE PRESION	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
OBSERVACIONES:						

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE ACTUADOR ELECTRÓNICO PARA VALVULA - CLAVAL

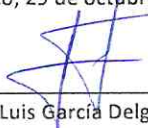
PILOTO ELECTRONICO REDUCTOR PARA CONTROL DE PRESIÓN

CARACTERISTICAS Y BENEFICIOS	MODELO	CRD-34
	Voltaje	12 a 24 VCD
	Consumo de Corriente Max	250 mA
	Consumo de Corriente Min	50 mA
	COMANDOS DE ENTRADA	
	Remotos	4 a 20 mA, Señal Analógica (Visualmente oculta - Protección de Polaridad Inversa)
	Señal de Retroalimentación	4 a 20 mA Señal Analógica
	Alarma de Salida	contacto seco encapsulado (Alto / Bajo)
	Velocidad de Rotación	Max 6 rpm ajustable
	Diagnostico	Indicador LED
	Pérdida de Potencia	El actuador permanecerá en la ultima posición de comando
	Pérdida de Señal de Posición	Programable -4 mA, a la ultima, 0 20 mA
	Conexiones Electricas	Sencilla 30 Pies de cable permanentemente conectado con código de colores de alimentación y cables de señal
	ESPECIFICACIONES DE MEDIO AMBIENTE	

Clase de Protección	IP 68 (Temporalmente sumergible)
Temperatura Ambiente	15° a 150° F (-10° a 65° C)
MATERIALES	
Encapsulado y Brazo	Aluminio Anodizado
Ensamble de Acoplamiento	Acero Inoxidable
Tren de engranajes	Acero Inoxidable, permanentemente lubricado

ATENTAMENTE:

Puerto Vallarta, Jalisco; 29 de octubre 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.



ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO OFERTADO
CONCURSO REQ. No. 289 / 100577 / 2019

28-oct-19

No. BOMBAS	DIEQSA DISTRIBUIDORES DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS SA DE CV	INCOTEX INGENIERIA Y CONSULTORIA TECNOLOGICA SA DE CV	
PARTIDA # 1: CAMARA DE REBOBINADO MANUAL, CAMARA EN COLOR CON LENTE FISH EYE CON VISTA PANORAMICA 360°	C U M P L E	N O C U M P L E	

ATENTAMENTE

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

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARTIDA No. 1
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 289 / 100577 / 2019

28-oct-19

REQUERIMIENTOS TECNICOS	DIEQSA DISTRIBUIDORES DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS SA DE CV	INCOTEX INGENIERIA Y CONSULTORIA TECNOLOGICA SA DE CV	
*CAMARA DE REBOBINADO MANUAL	CUMPLE	NO CUMPLE	
* CON VEHICULO ESTANDAR DE 12 VOLTIOS DC	CUMPLE	NO ESPECIFICA	
* 1000 PIES DE REFUERZO DE TIPO KEVLAR EN UN CABLE LIVIANO PERSONALIZADO (304 MTS.)	CUMPLE	CUMPLE	
* CON 2 CAMARAS DESMONTABLES, LA VISTA HACIA ABAJO ESTANDAR Y EL OJO DE PEZ PANORAMICO DE 360 * Y 184 *	CUMPLE	NO ESPECIFICA	
CAMARA DE ACERO INOXIDABLE A TODO COLOR	CUMPLE	NO ESPECIFICA	
* 550 LINEA DE RESOLUCIÓN NÍTIDA	CUMPLE	NO ESPECIFICA	
* CARCASA DE CAMARA RESISTENTE A LOS GOLPES	CUMPLE	CUMPLE	
* A 1000' DE INMERSION TOTAL	CUMPLE	CUMPLE	
* CONEXIÓN DE BLOQUEO DE GIRO DE ACERO INOXIDABLE A PRUEBA DE AGUA	CUMPLE	NO ESPECIFICA	
* ANILLO DE LUZ LED EXTREMADAMENTE BRILLANTE CON ILUMINACION LATERAL Y DESCENDENTE	CUMPLE	CUMPLE	
CAMARA EN COLOR CON LENTE FISH EYE CON VISTA PANORAMICA 360°	CUMPLE	CUMPLE	
* 550 LINEAS DE RESOLUCION NÍTIDA	CUMPLE	NO ESPECIFICA	
* CARCASA DE CAMARA RESISTENTE A LOS GOLPES	CUMPLE	CUMPLE	
* A 1000' DE INMERSION TOTAL	CUMPLE	CUMPLE	
* CONEXIÓN DE BLOQUEO DE GIRO DE ACERO INOXIDABLE APRUEBA DE AGUA	CUMPLE	NO ESPECIFICA	
* ANILLO DE LUZ LEXAN EXTREMADAMENTE BRILLANTE CON ILUMINACION LATERAL Y DESCENDENTE	CUMPLE	CUMPLE	
-VISUALIZADOR DE IMÁGENES EN PANTALLA EN PIES/METROS	CUMPLE	CUMPLE	
-CONJUNTO DE ABRAZADERA POLEA DE LA CARCASA PARA CENTRAR EL CABLE SOBRE EL POZO	CUMPLE	NO ESPECIFICA	
-CENTRO DE COMANDO DE VIDEO DIGITAL	CUMPLE	CUMPLE	
* CON ESTUCHE DE PLÁSTICO	CUMPLE	CUMPLE	
* MONITOR LCD DE 15" EN LA TAPA	CUMPLE	NO CUMPLE	
* GRABADOR DE VIDEO DIGITAL, GRABANDO EN UN CHIP DE VIDEO SDHC	CUMPLE	NO ESPECIFICA	
* TECLADO DE ENTRADA DE DATOS PARA EDICION EN PANTALLA EN EL DVR	CUMPLE	NO ESPECIFICA	
* CONEXIÓN SIMPLE EN UN SOLO CABLE A LA CAMARA	CUMPLE	NO ESPECIFICA	
* CONEXIONES DE SALIDA DE VIDEO	CUMPLE	NO ESPECIFICA	

OBSERVACIONES:

LA EMPRESA INCOTEX INGENIERIA Y CONSULTORIA TECNOLOGICA SA DE CV PRESENTA CATALOGOS O FOLLETEOS DEL PRODUCTO OFERTADO Y EN ALGUNAS CONDICIONES NO ESPECIFICA Y NO CUMPLE CON LO SEÑALADO EN LAS ESPECIFICACIONES

ATENTAMENTE.

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

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO OFERTADO
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 290 / 100692 / 2019

28-oct-19

PARTIDA	GUILLERMO NUÑO COSIO	PATIÑO MAYOREO FERRETERO SA DE CV	PUMPS SUPPLY COMPANY SA DE CV	BOMBEO ELECTRIFICACIONES Y RIEGO DE OCCIDENTE SA DE CV
PARTIDA # 1: Arrancador Sirius de 25 HP, modelo 3 RW4028 , con gabinete	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
PARTIDA # 2: Arrancador a tensión reducida de 40 HP, 440 volts , con gabinete	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

ATENTAMENTE.


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

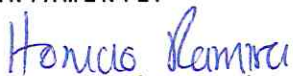
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARTIDA No. 1
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 290 / 100692 / 2019

28-oct-19

REQUERIMIENTOS TECNICOS	GUILLERMO NUÑO COSIO	PATIÑO MAYOREO FERRETERO SA DE CV	PUMPS SUPPLY COMPANY SA DE CV	BOMBEO ELECTRIFICACIONES Y RIEGO DE OCCIDENTE SA DE CV
ARRANCADOR SIRIUS 34028 COMPLETO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
MODELO 3RW40281B	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
CON INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
*TENSIÓN NOMINAL DE 440 VOLTS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
*CORRIENTE NOMINAL OPERATIVA 38 AMP	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
* INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
* FUSIBLE SITOR 3NE4	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
* TRANSFORMADOR DE CONTROL	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
*LIMITACIÓN DE CORRIENTE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
* CONTACTOR DE BAY PASS INTEGRADO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
* RELEVADOR DE SOBRECARGA INTEGRADO AJUSTABLE CLASE 5, 10, 15, 20	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
* PROTECCION CONINT. 5SX EN EL CIRCUITO DE CONTROL	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
*ESTACION DE BOTONES Y LAMPARAS INDICADORES ARRANQUE, PARO, SOBRECARGA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
* CONTADOR DE TIEMPO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
* TOTALMENTE ALAMBRADO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
* DISPLAY LCD	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
*RAMPA SUAVE DE ARRANQUE Y PARO (AJUSTABLE)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
GABINETE NEMA 12	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

OBSERVACIONES:

ATENTAMENTE.



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



SEAPAL
Vallarta

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO OFERTADO
CONCURSO REQ. No. 291 / 100683 / 2019

28-oct-19

No. BOMBAS	GUILLERMO NUÑO COSIO	PUMPS SUPPLY COMPANY SA DE CV	BOMBEO ELECTRIFICACIONES Y RIEGO DE OCCIDENTE SA DE CV
PARTIDA # 1: Bomba turbina vertical completa para un gasto de 35 Lps, 50 Mts., Hielera Ixtapa Pozo	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE

ATENTAMENTE

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

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARTIDA No. 1 POZO NO. 4 IXTAPA
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 291 / 100692 / 2019

28-oct-19

REQUERIMIENTOS TECNICOS	GUILLERMO NUÑO COSIO	PUMPS SUPPLY COMPANY SA DE CV	BOMBEO ELECTRIFICACIONES Y RIEGO DE OCCIDENTE SA DE CV
BOMBA TURBINA VERTICAL AGUA POTABLE, COMPLETA (BOMBA, MOTOR, BASE Y COLUMNA)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
GASTO 35 L.P.S.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
C.D.T. 50 MTS.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
LONGITUD DE COLUMNA 35 MTS. INCLUYENDO LA BOMBA Y CEDAZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
LUBRICACIÓN AGUA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IMPULSOR CERRADO DE ACERO INOXIDABLE 316 DE FUNDICIÓN	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
CABEZAL DE DESCARGA F ₀ . F ₀ CON PERFIL ALTO PARA QUE NOS PERMITA MANTENIMIENTO DE FÁCIL EMPAQUETADURA	NO ESPECIFICA	CUMPLE	NO ESPECIFICA
CEDAZO DE ACERO INOXIDABLE ROSCADO TAZÓN HORENADO Y FUNDIDO AL HIERRO EN LA TOTALIDAD DE LAS VENAS DEL DIFUSOR RESISTENTE A LA ARENA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
FLECHA COOL ROLL DE 3,05 MTS.	NO ESPECIFICA	CUMPLE	NO ESPECIFICA
SALIENTE DE 1/8" DE ESPESOR	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
CON ARAÑA DE BRONCE REFORZADO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
EFICIENCIA EN LA PARTE ALTA DE SU CURVA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
EFICIENCIA HIDRAULICA NO MENOR	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Ø ADEME DE 14"	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
CON PROTOCOLO DE PRUEBA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
MOTOR VERTICAL FLECHA HUECA			
EFICIENCIA PREMIUM	NO ESPECIFICA	CUMPLE	NO ESPECIFICA
AISLAMIENTO CLASE H	NO ESPECIFICA	CUMPLE	NO ESPECIFICA
460 VOLTS	NO ESPECIFICA	CUMPLE	NO ESPECIFICA
FASES3	NO ESPECIFICA	CUMPLE	NO ESPECIFICA
RPM 1800	NO ESPECIFICA	CUMPLE	NO ESPECIFICA
TIPO DE TRABAJO PARA INTERPERIE	NO ESPECIFICA	CUMPLE	NO ESPECIFICA
CON ARRANCADOR ARMADO	NO ESPECIFICA	CUMPLE	NO ESPECIFICA
GARANTIA UN AÑO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
MARCAS	AS PUMPS-NO ESPECIFICA	GOULDS-US	RODASE-NO ESPECIFICA

OBSERVACIONES:

LA EMPRESA BOMBEO ELECTRIFICACIONES Y RIEGO DE OCCIDENTE SA DE CV Y GUILLERMO NUÑO COSIO NO ESPECIFICAN QUE MARCA Y TIPO DE MOTOR CONSIDERAN, NO INCLUYEN FOLLETOS Y CATALOGOS DE LOS MISMO.

ATENTAMENTE.


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