

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

**Puerto Vallarta Jalisco a 23 de marzo del 2021**

**DICTAMEN TECNICO: PARTIDA No 1**

**CANTIDAD: 15 TAMBORES**

**PRODUCTO: "POLIMERO CATIONICO LIQUIDO AQL-100 POLIDAGMA"**

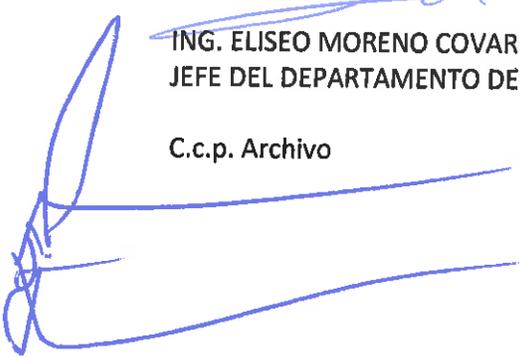
<b>LICITACION PUBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA, SEAPAL N° LPLSC/12/111881/2021</b>		
<b>EMPRESA</b>	<b>ESPECIFICACIONES</b>	<b>DICTAMEN</b>
<b>PRODUCTOS Y EQUIPOS PARA FILTRACION DE OCCIDENTE S.A. DE C.V.</b>	CERTIFICACION NFS/ANSI/CAN 60	CUMPLE
	CARTA DE DISTRIBUIDOR	CUMPLE
	HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO	CUMPLE
	ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL PRODUCTO SOLICITADO	CUMPLE
	No DE CAS DEL PRODUCTO	CUMPLE
<b>MALCO TRATAMIENTO DE AGUA, S.A. DE C.V.</b>	CERTIFICACION NFS/ANSI/CAN 60	CUMPLE
	CARTA DEL DISTRIBUIDOR	CUMPLE
	HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO	CUMPLE
	ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL PRODUCTO SOLICITADO	CUMPLE
	No DE CAS DEL PRODUCTO	CUMPLE

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

**ATENTAMENTE**

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

C.c.p. Archivo



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

Puerto Vallarta Jalisco a 23 de marzo del 2021

DICTAMEN TECNICO: PARTIDA No 2  
CANTIDAD: 90,000.0 KILOGRAMOS  
PRODUCTO: "POLIMERO ORGANICO SEGÚN BASES DE LICITACION"

LICITACION PUBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA, SEAPAL N° LPLSC/12/111881/2021		
PARA LA MEJOR OFERTA DE ACUERDO CON LAS BASES DE LICITACION: SE DEBERA TOMAR EN CUENTA EL MEJOR BENEFICIO PRODUCTO O LO QUE ES LO MISMO EL % DE REMOCION.		
EMPRESA	ESPECIFICACIONES	DICTAMEN
PRODUCTOS Y EQUIPOS PARA FILTRACION DE OCCIDENTE S.A. DE C.V.	CERTIFICACION NFS/ANSI/CAN 60	CUMPLE
	CARTA DE DISTRIBUIDOR	CUMPLE
	HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO	CUMPLE
	ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL PRODUCTO SOLICITADO	CUMPLE
	% DE REMOCION DEL PRODUCTO	99.0 %
	PRUEBAS DE JARRAS EN CAMPO c	CUMPLE, SE REALIZARON DE ACUERDO CON LOS PROTOCOLOS PUESTOS POR LABORATORIO DE LA INSTITUCION.
MALCO TRATAMIENTO DE AGUA, S.A. DE C.V.	CERTIFICACION NFS/ANSI/CAN 60	CUMPLE
	CARTA DEL DISTRIBUIDOR	CUMPLE
	HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO	CUMPLE
	ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL PRODUCTO SOLICITADO	CUMPLE
	% DE REMOCION DEL PRODUCTO	99.0 %
	PRUEBAS DE JARRAS EN CAMPO	CUMPLE, SE REALIZARON DE ACUERDO CON LOS PROTOCOLOS PUESTOS POR LABORATORIO DE LA INSTITUCION.

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

ATENTAMENTE

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

*[Handwritten signature in blue ink]*

*[Large handwritten signature in blue ink]*

*[Handwritten signature and initials in blue ink]*

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

**Puerto Vallarta Jalisco a 23 de marzo del 2021**

**DICTAMEN TECNICO: PARTIDA No 3**

**CANTIDAD: 25,000.0 kilogramos**

**PRODUCTO: "CARBONATO DE SODIO LIGERO"**

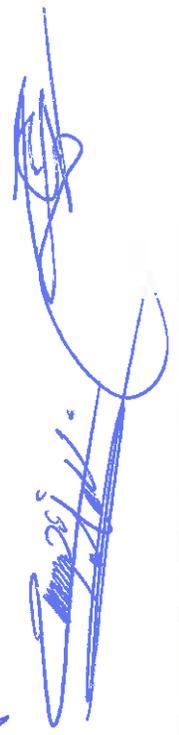
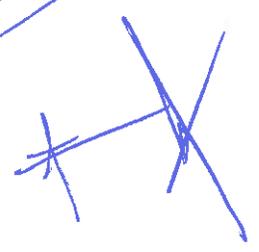
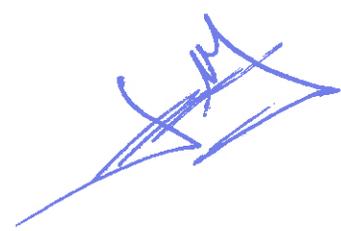
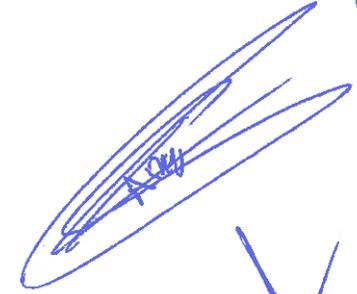
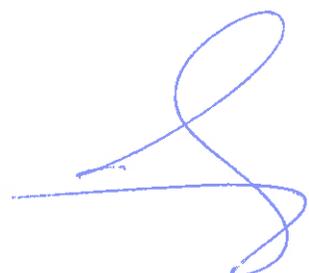
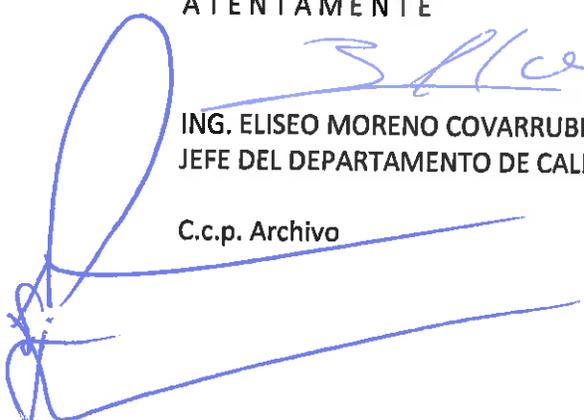
<b>LICITACION PUBLICA LOCAL SIN CONCURRENCIA, SEAPAL N° LPLSC/12/111881/2021</b>		
<b>EMPRESA</b>	<b>ESPECIFICACIONES</b>	<b>DICTAMEN</b>
<b>PRODUCTOS Y EQUIPOS PARA FILTRACION DE OCCIDENTE S.A. DE C.V.</b>	HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO	CUMPLE
	ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL PRODUCTO SOLICITADO	CUMPLE
	No DE CAS DEL PRODUCTO	CUMPLE
<b>MALCO TRATAMIENTO DE AGUA, S.A. DE C.V.</b>	HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO	CUMPLE
	ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL PRODUCTO SOLICITADO	CUMPLE
	No DE CAS DEL PRODUCTO	CUMPLE

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

ATENTAMENTE

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

C.c.p. Archivo





# SUBDIRECCION DE LABORATORIO

Puerto Vallarta, Jalisco, 23 de marzo de 2021.  
Asunto: Licitación Pública Local. No LPLSC/13/111541/2021.

## COMITÉ DE ADQUISICIONES

SEAPAL VALLARTA

PRESENTE

CUADRO COMPARATIVO DE RESULTADOS DE LA VALORACION DEL MATERIAL DE LABORATORIO PARA COMPRA, ENLISTADO PARA LA LICITACION PUBLICA LOCAL No. LPLSC/13/11151/2021.

Proveedor				DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIO, S.A. DE C.V.	LAURA GUTIERREZ MARTINEZ	QUANTUM METROLOGIA SA DE CV
	CANT.	UNID.	DESCRIPCION			
1	10	Piezas	Vaso de precipitado de cristal de 10 ml, pyrex	cumple	cumple	cumple
2	15	Piezas	Vaso de precipitado de cristal de 50 ml, pyrex	cumple	cumple	cumple
3	30	Piezas	Vaso de precipitado de cristal de 100 ml, pyrex	cumple	cumple	cumple
4	5	Piezas	Vaso de precipitados de cristal de 1,000 ml, doble pyrex	cumple	cumple	cumple
5	2	Piezas	Vaso de precipitado de cristal de 2000 ml, doble pyrex	cumple	cumple	cumple
6	2	Piezas	Vaso precipitado de cristal de 4 lt., doble pared pyrex	cumple	cumple	cumple
7	25	Piezas	Matraz erlen meyer de 50 ml, pyrex	cumple	cumple	cumple
8	15	Piezas	Matraz erlen meyer 125 ml, pyrex	cumple	cumple	cumple
9	10	Piezas	Matraz volumétrico clase a con tapón de vidrio 10 ml	cumple	cumple	cumple
10	5	Piezas	Matraz volumétrico 25 ml clase a, con tapón de vidrio	cumple	cumple	cumple
11	15	Piezas	Matraz volumétrico de 50 ml, clase a, con tapón de vidrio	cumple	cumple	cumple
12	5	Piezas	Matraz volumétrico 100 ml, clase a, con tapón de vidrio	cumple	cumple	cumple
13	15	Piezas	Pipeta serológica de calidad de 5 ml	cumple	cumple	cumple



## SUBDIRECCION DE LABORATORIO

14	10	Piezas	Pipeta volumétrica de 1 ml clase "a"	cumple	cumple	cumple
15	10	Piezas	Pipeta volumétrica de 2 ml clase "a"	cumple	cumple	cumple
16	15	Piezas	Pipeta volumétrica de 3 ml clase "a"	cumple	cumple	cumple
17	15	Piezas	Pipeta volumétrica de 5 ml clase "a"	cumple	cumple	cumple
18	15	Piezas	Pipeta serológica de calidad de 10 ml	cumple	cumple	cumple
19	3	Piezas	Matraz balón fondo plano de 500 ml, boca esmerilada 24/40	cumple	cumple	cumple
20	50	Piezas	Tubo de cultivo con tapón de baquelita, con tapón roscado, de 20 * 150	cumple	cumple	cumple
21	100	Piezas	Tubo de cultivo con tapón de baquelita, con tapón roscado, de 16* 150	cumple	cumple	cumple
22	100	Piezas	Tubo de cultivo con tapón de baquelita, con tapón roscado, de 13*100	cumple	cumple	cumple
23	10	Piezas	Tubo de cultivo con tapón de baquelita, con tapón roscado, de 22 * 175 pyrex no. 9825	no cotiza	no cumple, ofrece 20*150 mm	no cotiza
24	2	Piezas	Cono imhoff	cumple	cumple	cumple
25	2	Piezas	Probeta de plástico graduada de 10 ml	cumple	cumple	cumple
26	100	Piezas	Caja Petri desechable, estéril sin división 100* 15	cumple	cumple	cumple
27	200	Piezas	Caja de Petri 45 mm c/tapa, de vidrio, pyrex	no cotiza	cumple	no cotiza
28	24	Piezas	Frasco d/plástico boca ancha, de 500 ml, de polietileno	cumple	cumple	cumple
29	40	Piezas	Frasco d/plástico boca ancha, de 2 lt, de polietileno	cumple	cumple	cumple
30	6	Piezas	Botella boca ancha para centrifuga hdpe con tapa de rosca de propileno 250 ml, de alta densidad hdpe	cumple	cumple	cumple
31	25	Caja	Papel filtro grande de 7 cm., whatman cat1827-070 934ah	cumple	cumple	cumple
32	25	Caja	Papel filtro chico de 2.5 cm., whatman cat1827-025 934ah	cumple	cumple	cumple
33	15	Litros	Germicida concentrado, hyclin hycel	cumple	cumple	cumple

## SUBDIRECCION DE LABORATORIO

34	2	Piezas	Cronometro, de 4 tiempos cat 5004	cumple	cumple	cumple
35	2	Piezas	Electrodo para pH, bnc s200c	cumple	cumple	cumple
36	25	Piezas	Crisol, de porcelana forma alta	cumple	cumple	cumple
37	25	Piezas	Crisol, de porcelana gooch 40 ml	cumple	cumple	cumple
38	2	Piezas	Gradillas autoclavables, de plástico para tubos de 16 mm	cumple	cumple	cumple
39	1	Piezas	Escurreidores, de alambre recubierto de neopreno con 90 lugares	cumple	cumple	cumple
40	2	Piezas	Pinzas rectas de punta fina acero inoxidable longitud 150 mm	no cotiza	cumple	cumple
41	2	Piezas	Pinzas para crisol, de acero inoxidable recubiertas de teflón 25 cm	cumple	cumple	cumple
42	10	Piezas	Vaso de precipitado de cristal de 25 ml, pyrex	cumple	cumple	cumple
43	5	Piezas	Pipeta volumétrica de 10 ml clase "a"	cumple	cumple	cumple
44	200	Piezas	Frasco para recolectar muestras de 250 ml, con tapa pyrex 1395-250	cumple	cumple	cumple
45	18	Caja	Celda para espectrofotómetro, hach cat 21228 en piezas	cumple	cumple	cumple
46	10	Piezas	Cinta testigo (para autoclave) indicadora de 1/2"	cumple	cumple	cumple

A SUS ORDENES PARA CUALQUIER DUDA O COMENTARIO.

**ATENTAMENTE**

**QFB. E. SORAYA TOPETE CAMACHO**  
SUBDIRECTORA DE LABORATORIO

ccp. LIC. ENRIQUE GARCIA ENCARNACION. - Jefe Depto. Adquisiciones.  
Archivo.

ESTC.



# SUBDIRECCION DE LABORATORIO

Puerto Vallarta, Jalisco, 23 de marzo de 2021.  
Asunto: Licitación Pública Local. No LPLSC/15/111684/2021.

## COMITÉ DE ADQUISICIONES SEAPAL VALLARTA PRESENTE

CUADRO COMPARATIVO DE RESULTADOS DE LA VALORACION DEL EQUIPO DE LABORATORIO PARA COMPRA, ENLISTADO PARA LA LICITACION PUBLICA LOCAL No. LPLSC/15/111684/2021.

			Proveedor	DISEÑO TECNOLOGICO EN LABORATORIO, S.A. DE C.V.	LAURA GUTIERREZ MARTINEZ	QUANTUM METROLOGIA SA DE CV
	CANT.	UNID.	DESCRIPCION			
1	2	Unidad	Parrilla de agitación con calentamiento, Corning pc620d de 30 x 30 ms	cumple	cumple	cumple
2	1	Piezas	Desecador de vacío, con tapa y placa de porcelana, con perilla de 250 mm	cumple	cumple	cumple
3	1	Piezas	Placa para desecador de porcelana de 230 mm	cumple	cumple	cumple
4	4	Piezas	Multiparámetro tipo pluma hanna hi98129	cumple	cumple	cumple
5	1	Piezas	Dispensettes para 10 ml brandtech	cumple	no cotiza	cumple
6	4	Piezas	Electrodo para pH bnc s200c	cumple	cumple	cumple
7	1	Piezas	Bomba de vacío fe-1500, presión de 1 kg/cm2, 3500 rpm	cumple	no cotiza	cumple
8	1	Unidad	Medidor de oxígeno portátil con sonda de 5 mts hanna hi9146-04	cumple	cumple	cumple
9	3	Piezas	Electrodo para pH para multiparámetro hanna hi98129	cumple	cumple	cumple
10	3	Piezas	Resistencia para autoclave Felisa mod. fe 405 y 406	cumple	no cotiza	cumple
11	3	Piezas	Resistencia para destilador, Felisa mod. fe 395	cumple	no cotiza	cumple

*[Handwritten signatures and scribbles in blue ink on the right side of the page, including a large signature at the bottom right.]*

Av. Francisco Villa snc, Manuel Avila  
Camacho Col. Lázaro Cárdenas  
Puerto Vallarta, Jalisco, C.P. 48331



(322) 22 0 0100  
(322) 22 6 9191

www.seapalpuerto.com

*[Large handwritten signature in blue ink on the bottom left side of the page.]*

*[Handwritten signature in blue ink on the bottom right side of the page.]*

A SUS ORDENES PARA CUALQUIER DUDA O COMENTARIO.

**ATENTAMENTE**

**QFB. E. SORAYA TOPETE CAMACHO**  
**SUBDIRECTORA DE LABORATORIO**

ccp. LIC. ENRIQUE GARCIA ENCARNACION. - Jefe Depto. Adquisiciones.  
Archivo.

ESTC.

