

Fecha: 3 de febrero de 2022

**SEÑORES
Proveedores**
Ciudad.-

Por medio de la presente solicitamos nos coticen lo siguiente **“ADQUISICION DE REACTIVOS PARA LA REALIZACIÓN DE ANÁLISIS FÍSICOS, QUÍMICOS Y BACTERIOLÓGICOS EN EL PROCESO DE ACREDITACIÓN DEL LABORATORIO CENTRAL DE EPAM”**, toda vez que nos encontramos con esta necesidad institucional con la finalidad de cumplir con la misión y objetivos trazados por la empresa para brindar un buen servicio a la ciudadanía mantéense.

DETALLE Y CARACTERÍSTICA DE LOS BIENES, SERVICIO O CONSULTORIA A ADQUIRIR

ÍTEM	TIPO DE ADQUISICIÓN	CPC 5 (CLASIFICACIÓN DE PRODUCTO)	DESCRIPCIÓN	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	CARACTERÍSTICAS
1	BIEN	354400	Patrón de calibración de conductividad 111.3 mS/cm, 25°C	100	mililitro	111.3 mS/cm, 25°C
2	BIEN	354400	Patrón de calibración de conductividad 12.85 mS/cm, 25°C	100	mililitro	12.85 mS/cm, 25°C
3	BIEN	354400	Patrón de calibración de conductividad 1408 µS/cm, 25°C	100	mililitro	1408 µS/cm, 25°C
4	BIEN	354400	Patrón de calibración de conductividad 12.88 mS/cm, 25°C	100	mililitro	12.88 mS/cm, 25°C
5	BIEN	354400	Patrón de calibración de conductividad 1413 µS/cm, 25°C	100	mililitro	1413 µS/cm, 25°C
6	BIEN	354400	Patrón de calibración de conductividad 146.93 µS/cm, 25°C	100	mililitro	146.93 µS/cm, 25°C
7	BIEN	354400	Patrón de calibración de conductividad 18 mS/cm, 25°C	100	mililitro	18 mS/cm, 25°C
8	BIEN	354400	Patrón de calibración de conductividad 1000 µS/cm, 25°C	100	mililitro	1000 µS/cm, 25°C
9	BIEN	354400	Patrón de calibración de conductividad 25 µS/cm, 25°C	100	mililitro	25 µS/cm, 25°C
10	BIEN	354400	Patrón de calibración de conductividad NaCl, 0.05% 1015 µS/cm, 25°C	100	mililitro	0.05% 1015 µS/cm, 25°C
11	BIEN	354400	Patrón de calibración de conductividad 180 µS/cm, 25°C	100	mililitro	180 µS/cm, 25°C
12	BIEN	354400	Agua de Mar (S=35)	100	mililitro	(S=35)
13	BIEN	354400	Kit de calibración, StablCal, cubetas de muestra selladas (<0,1,20,200,1000 y 4000 NTU) con certificado de trazabilidad	1	Unidad	Kit de calibración StablCal, cubetas de muestra selladas (<0,1,20,200,1000 y 4000 NTU) Cat. 2662105. con certificado de trazabilidad

SOLICITUD DE COTIZACIONES

Código: GA-RG-42

Vigente desde: 15/05/2020

Versión: 01

14	BIEN	354400	Kit de estándares secundarios de turbidez Gelex (estándar luz parásita y 0-2, 0-20, 0-200 y 200-400 NTU) con certificado de trazabilidad	1	Unidad	(Kit de estándares secundarios de turbidez Gelex (estándar luz parásita y 0-2, 0-20, 0-200 y 200-400 NTU) Cat. 2589200 con certificado de trazabilidad
15	BIEN	354400	Turbidez 4000 NTU Estándar de calibración, formacina, en H ₂ O	500	mililitro	Estándar de calibración
16	BIEN	354400	Turbidez 0,5 NTU Estándar de calibración, formacina, en H ₂ O	500	mililitro	Estándar de calibración
17	BIEN	354400	Turbidez 50 NTU Estándar de calibración, formacina, en H ₂ O	500	mililitro	Estándar de calibración
18	BIEN	354400	Turbidez 100 NTU Estándar de calibración, formacina, en H ₂ O	500	mililitro	Estándar de calibración
19	BIEN	354400	Arsenito de sodio 5 g/L	100	mililitro	Arsenito de sodio
20	BIEN	354400	SpecCheck Secondary Standard Kit, Clorine DPD, 0-2.0 mg/L, Cat. 2635300 Set con certificado de trazabilidad	2	Unidad	SpecCheck Secondary Standard Kit, Clorine DPD, 0-2.0 mg/L, Cat. 2635300 Set con certificado de trazabilidad Cat. 2635300
21	BIEN	354400	Ampollas Accuvac® de reactivo de cloro libre DPD Rango: 0.02 - 2.00 mg / L Cl ₂ .	5	Pk/25	Paquete de 25 unidades Ampollas Accuvac® de reactivo de cloro libre DPD Cat. 2502025 Rango: 0.02 - 2.00 mg / L Cl ₂ .
22	BIEN	354400	Solución estándar de tiosulfato de sodio, 0.0025 N	1000	mililitro	Solución 0.0025 N
23	BIEN	354400	Solución Indicadora de almidón, botella de cuentagotas, MBD	1000	mililitro	Solución
24	BIEN	354400	Ácido Sulfúrico, solución estándar 0.02 N	1000	mililitro	Solución 0.02 N
25	BIEN	354400	Ampollas VOLUETTE estándar para DBO, 300 mg/L para manométrica,	16	Ampollas	Ampollas VOLUETTE estándar para DBO Cat. 1486610 10 ml cada ampolla
26	BIEN	354400	Solución ácido sulfúrico 1,0 N	1000	mililitro	Solución 1.0 N
27	BIEN	354400	Solución Hidróxido de sodio 1,0N	1000	mililitro	Solución 1.0 N
28	BIEN	354400	Ampollas plásticas de Caldo m-coliblue (Coliforme y E. coli)	7	Pk/50	Paquetes de 50 unidades Ampollas plásticas de Caldo m-coliblue
29	BIEN	354400	Filtros de membrana de celulosa de 47 mm, estériles. Porosidad 0.45 µm	10	Pk/100	Paquete de 100 unidades Porosidad 0.45 µm
30	BIEN	354400	Cepa de Estafilcoco aureus ATCC 25923 (control negativo)	1	duo pack	Cepa de Estafilcoco aureus duo pack
31	BIEN	354400	Estándar de Mc Farland	1	Unidad	1 tubo Estándar de Mc Farland

	SOLICITUD DE COTIZACIONES	Código: GA-RG-42
		Vigente desde: 15/05/2020
		Versión: 01

32	BIEN	354400	Cepa de Escherichia Coli (E. Coli) (1 dúo pack)	1	duo pack	Cepa de Escherichia Coli duo pack
33	BIEN	354400	Medio A1 para Microbiología MERCK (Coliformes fecales)	2	gramos	Frasco de 500 gramos Medio A1 para Microbiología

(para más detalle revisar documento adjunto "Estudio Previo")

***Estimados proveedores en la cotización a emitir deben estar detallado el número CPC de cada bien de acuerdo a lo dispuesto en el art. 1 de la Resolución N° RE-SERCOP-2020-106, emitida por el Servicio Nacional de Contratación Pública SERCOP.**

A continuación, se detalla los datos de la empresa para la cotización

Razón Social: Empresa Pública Municipal Aguas de Manta / EPAM
RUC: 1360064440001
Dirección: Av. 4

NOTA. -

Se deja constancia expresa que solamente serán válidas las cotizaciones enviadas a través de la página institucional de la EP-Aguas de Manta al correo electrónico proformasepam@gmail.com hasta las **17h00** del día **lunes 07, de febrero de 2022.**

Se validarán solo las cotizaciones que estén con todos los datos completo del oferente como nombre o razón social, n° de RUC, dirección, teléfono, correo electrónico y firmadas adjuntando copia de RUC.

Si el bien a cotizar está dentro de las Normativas de Vigencia Tecnológica se solicita que en la cotización se detalle el cronograma y presupuesto de los mantenimientos preventivos y correctivos de la vida útil del bien, de acuerdo a lo detallado en la Resolución RE-SERCOP-2019-0000072, emitido por el SERCOP.

* Se adjunta el Estudio Previo de la necesidad institucional.

Esperando su pronta propuesta se agradece de antemano.

Saludos Cordiales,

Ing. Valeria Parraga Patiño
DEPARTAMENTO DE COMPRAS PÚBLICAS