



INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y
ALCANTARILLADOS (INAPA)
SOLICITUD DE COMPRA O CONTRATACION
UNIDAD OPERATIVA DE COMPRAS Y CONTRATACIONES

No. EXPEDIENTE

No. DOCUMENTO

SOC2020-
000610

05/10/2020

No. Solicitud : **SOC2020-000610**

Objeto de la compra:

Rubro	
-------	--

Planificada : **False**

Detalle pedido

Item	Codigo	Descripcion	Descripción de Artículos			
			Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	47101605201	ACIDO MURIATICO	Galones	2.00		
2	41116011011	REACTIVO ACIDO CLORHIDRICO MAX 0.4PPM DE CLORO LIBRE Y MAX -0.1 PPM DE HIERRO Frasco de 2.5 Litros, Grado Reactivo	FRASCO (1UNIDAD)	1.00		
3	51171511001	HIDROXIDO DE AMONIO Grado Reactivo, Frasco de 2.5 Litros	FRASCO (1UNIDAD)	1.00		
4	42203504210	MEDIO DE CULTIVO E.C. MEDIUM BROTH WITH MUG, FRASCO DE 500 G., CON CERTIFICADO DE ANALISIS INCLUIDO	FRASCO (1UNIDAD)	3.00		
5	12141915012	CETRIMIDE AGAR Frasco de 500 g, con Certificado de Análisis Incluido	FRASCO (1UNIDAD)	1.00		
6	41116105031	TRIPTONE SOYA AGAR Frasco de 500 g, Con Certificado de Análisis Incluido	Frasco (Unidad)	1.00		
7	51191603893	SALICILATO DE AMMONIA Paquete de 100 unidades c/u	Paquete	5.00		
8	511916033894	- CYANURATE DE AMMONIA Paquetes de 100 unidades c/u	Paquete	3.00		
9	51191603895	FERROVER Rango 0.2 a 3.00 mg/L, para muestras de mL	Paquete	3.00		
10	51191603201	NITRIVER 3 Rango 0.02 a 3.00 mg/L, para muestras de 10 mL	Paquete	3.00		
11	51191603003	NITRAVER 5, Rango 0.01 a 10.00 o 0.3 a 30.0 mg/L, para muestras de 10 mL	Frasco (Unidad)	3.00		
12	51191603002	PHOSVER-3 PWD PLWS, de 10 mL. Paquete de 100 unidades	Paquete	3.00		

13	51196003004	SOLUCION ESTANDAR DE CONDUCTIVIDAD 1413 μ S/cm, frasco de 500 mL. Material de Referencia Certificado a la ISO/IEC 17025	Frasco (Unidad)	4.00		
14	13111042350	ALCOHOL ISOPROPILICO AL 70%	Galones	2.00		
15	47131805017	DETERGENTE LIQUIDO Sin Fosfato	Galones	5.00		
16	51191603005	SOLUCIONES BUFFER PH4, TRAZABLE A LA NIST. FRASCO 500 ML. Material de Referencia Certificado a la ISO/IEC 17025, de fabricante autorizado a la 17034	Frasco (Unidad)	4.00		
17	51191603007	SOLUCIONES BUFFER PH7, TRAZABLE A LA NIST. FRASCO 500ML. Material de Referencia Certificado a la ISO/IEC 17025, de fabricante autorizado a la 17034	Frasco (Unidad)	4.00		
18	51191603008	SOLUCIONES BUFFER PH10, TRAZABLE A LA NIST. FRASCO 500ML. Material de Referencia Certificado a la ISO/IEC 17025, de fabricante autorizado a la 17034	Frasco (Unidad)	4.00		
19	41116011016	VIALES De alto y bajo rango (20-1500 y 3-150) mg/L, para la determinación de DQO. Cajas de 150 unidades cada una	Cajas	2.00		
20	60121702202	ALMOHADILLAS DE DPD, DE 10 ML, P/DETERMINACION DE CLORO LIBRE.	Paquete	3.00		
21	47101516210	PATRONES DE TURBIDEZ Sellados de 0.1 a 4000 NTU, estándar de Formacina	Frasco (Unidad)	1.00		
22	422035042204	- GRADILLAS DE POLIPROPILENO De 40 plazas, para tubos de 18 x 150 mm	Unidades	4.00		
23	13101723202	TERMOS DE 2 GALONES DE CAPACIDAD, BOCA ANCHA Con sistema de apertura de tapa	Unidades	9.00		
24	48102106000	NEVERAS De 12 Qt, fabricación de material de plástico, tapa con bisagra y ajuste perfecto	Unidades	8.00		
25	23171502012	FILTRO De microfibra de vidrio, con diámetro de 0.47 mm; tamaño del poro 1,5 μ m \leq 2, aproximadamente	Cajas	2.00		
26	14111606001	PAPEL DE ALUMINIO Heavy Duty, de 12" x 500 ft	Rollo	4.00		
27	39112003201	STAND DE 3 POSICIONES, PARA PIPETAS AUTOMATICAS, MONOCANAL. Para almacenar Pipetas. Tipo carrusel	Unidades	2.00		
28	41104202203	CARTUCHO PARA DES-IONIZADOR MOD. D0835 Modelo del equipo. Barnstead E. Pure	Unidad	1.00		

29	41104202205	CARTUCHO PARA DES-IONIZADOR MOD. D0809 Modelo del equipo: Barnstead E. Pure	Unidad	1.00		
30	41104202206	CARTUCHO PARA DESIONIZADOR MODELO D5027 Modelo del Equipo: Barnstead E. Pure	Unidades	2.00		
31	41122108209	CAJA REACTIVOS API 20 E Kit; con Catalogo incluido	Unidad	1.00		
32	12141915020	API NACI De 0.85 % médium. Ampollas de 5 mL de solución salina. Caja de 50 o 100 unidades	Cajas	1.00		
33	42203504206	TIRILLAS De Oxidasa, paquetes de 50 unidades	Paquete	7.00		
34	12181601023	ACEITE DE PARAFINA Frasco de 100 mL a 500 mL	Frasco (Unidad)	1.00		
35	12141915021	REACTIVO ZN En polvo, frasco de 500 g o menos	Frasco (Unidad)	1.00		
36	41122108203	ASAS DESECHABLES ESTÉRILES DE 3 A 4 MM DE DIÁMETRO	Unidades	100.00		
37	41122602001	CUBRE OBJETOS 25 MM CUADRADOS (0.175 A 0.21) MM DE ESPESOR	Unidades	100.00		
38	41122602002	CAJA DE ALMACENAMIENTO PARA PORTA OBJETOS DE 25 X 75 MM	Unidades	2.00		
39	41122108210	GOTEROS ESTÉRILES	Unidades	100.00		
40	41122108211	CRIOVIALES Autoclavables, estériles, para almacenar biológico hasta -196 grados Celsius	Unidades	100.00		
41	12141915016	FORMACINA 500 ML De 4,000 NTU	Frasco (Unidad)	2.00		
42	40142101001	TUBOS DE ENSAYO CÓNICOS DE 50 ML Con tapa rosca, estériles	Unidades	50.00		
43	30111504002	MORTEROS Con capacidad de 250 a 300 mL; fabricado en cerámica	Unidades	1.00		
44	51191802005	EDTA, CRISTALES DESHIDRATADOS Frasco de 500 g, Cristales deshidratados de Sal Disódica, solubilidad en agua caliente	Frasco (Unidad)	1.00		
45	60121702204	ALMOHADILLAS SULFAVER 4, REACTIVO PARA SULFATO, PARA 10 ML DE MUESTRA Rango 2 - 70 mg/L.; paquetes de 100 unidades	Paquete	3.00		
46	23171536006	PORTA PIPETAS VOLUMÉTRICAS De Polipropileno, con base reforzada, de 18 orificios	Unidades	2.00		

47	41122108212	INÓCULO PARA ANÁLISIS DE DBO5 (POLYSEED) Para determinación de Demanda Bioquímica de Oxígeno. Frasco de 50 capsulas. Seco, práctico y seguro, en capsulas	Frasco (Unidad)	1.00		
48	47121602001	PERITAS De una entrada, fabricada en goma/hule, blanda	Unidades	10.00		
49	51191603894	FRASCO LAVADOR Transparentes, capacidad: 500 mL; fabricación: Polipropileno	Unidades	4.00		
50	42203504203	BURETA DE 25 ML Fabricación de cristal, con llave de vidrio	Unidades	4.00		
51	42203504205	PLACA PETRI Desechables, tamaño 100 x 15 mm, cajas de 400 unidades	Cajas	3.00		
52	51142104340	AMPOLLAS BIONDICADORAS Para control de esterilización del autoclave. Caja de 15 ampollas	Cajas	1.00		
53	40142101002	TUBOS DE ENSAYO CÒNICOS DE 15 ML Con tapa rosca	Unidades	50.00		
54	41122108202	ASAS BACTERIOLOGICA De 3 mm de Diámetro, Níquel-Cromo	Unidades	24.00		
						Total

Observaciones: Solicitud de Compra de Medios de Cultivo, Reactivos, Soluciones y Materiales, para uso en el Laboratorio Nivel Central y Laboratorios Regionales. Estos artículos están consignados en el Primer Trimestre del Plan de Compras y Contrataciones para el año 2020. (Estos Materiales fueron solicitados en fecha 18/02/2020, y devueltos por la Encargada de Compras del momento, por situación de la pandemia COVID-19).

Plan de Entrega Estimado			
Item	Dirección de entrega	Cantidad requerida	Fecha Necesidad
1	Nivel Central - Suministro	2.00	05/10/2020
2	Nivel Central - Suministro	1.00	05/10/2020
3	Nivel Central - Suministro	1.00	05/10/2020
4	Nivel Central - Suministro	3.00	05/10/2020
5	Nivel Central - Suministro	1.00	05/10/2020
6	Nivel Central - Suministro	1.00	05/10/2020
7	Nivel Central - Suministro	5.00	05/10/2020
8	Nivel Central - Suministro	3.00	05/10/2020
9	Nivel Central - Suministro	3.00	05/10/2020
10	Nivel Central - Suministro	3.00	05/10/2020
11	Nivel Central - Suministro	3.00	05/10/2020
12	Nivel Central - Suministro	3.00	05/10/2020
13	Nivel Central - Suministro	4.00	05/10/2020
14	Nivel Central - Suministro	2.00	05/10/2020

15	Nivel Central - Suministro	5.00	05/10/2020
16	Nivel Central - Suministro	4.00	05/10/2020
17	Nivel Central - Suministro	4.00	05/10/2020
18	Nivel Central - Suministro	4.00	05/10/2020
19	Nivel Central - Suministro	2.00	05/10/2020
20	Nivel Central - Suministro	3.00	05/10/2020
21	Nivel Central - Suministro	1.00	05/10/2020
22	Nivel Central - Suministro	4.00	05/10/2020
23	Nivel Central - Suministro	9.00	05/10/2020
24	Nivel Central - Suministro	8.00	05/10/2020
25	Nivel Central - Suministro	2.00	05/10/2020
26	Nivel Central - Suministro	4.00	05/10/2020
27	Nivel Central - Suministro	2.00	05/10/2020
28	Nivel Central - Suministro	1.00	05/10/2020
29	Nivel Central - Suministro	1.00	05/10/2020
30	Nivel Central - Suministro	2.00	05/10/2020
31	Nivel Central - Suministro	1.00	05/10/2020
32	Nivel Central - Suministro	1.00	05/10/2020
33	Nivel Central - Suministro	7.00	05/10/2020
34	Nivel Central - Suministro	1.00	05/10/2020
35	Nivel Central - Suministro	1.00	05/10/2020
36	Nivel Central - Suministro	100.00	05/10/2020
37	Nivel Central - Suministro	100.00	05/10/2020
38	Nivel Central - Suministro	2.00	05/10/2020
39	Nivel Central - Suministro	100.00	05/10/2020
40	Nivel Central - Suministro	100.00	05/10/2020
41	Nivel Central - Suministro	2.00	05/10/2020
42	Nivel Central - Suministro	50.00	05/10/2020
43	Nivel Central - Suministro	1.00	05/10/2020
44	Nivel Central - Suministro	1.00	05/10/2020
45	Nivel Central - Suministro	3.00	05/10/2020
46	Nivel Central - Suministro	2.00	05/10/2020
47	Nivel Central - Suministro	1.00	05/10/2020
48	Nivel Central - Suministro	10.00	05/10/2020
49	Nivel Central - Suministro	4.00	05/10/2020
50	Nivel Central - Suministro	4.00	05/10/2020
51	Nivel Central - Suministro	3.00	05/10/2020
52	Nivel Central - Suministro	1.00	05/10/2020
53	Nivel Central - Suministro	50.00	05/10/2020
54	Nivel Central - Suministro	24.00	05/10/2020

27

Requerido Por:

CLAUDIA A. REYES CRUZ

Responsable de la Unidad Operativa de Compras y Contrataciones



CR



INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y
ALCANTARILLADOS (INAPA)
SOLICITUD DE COMPRA O CONTRATACION
UNIDAD OPERATIVA DE COMPRAS Y CONTRATACIONES

No. EXPEDIENTE

No. DOCUMENTO

SOC2020-
000661

30/09/2020

No. Solicitud : **SOC2020-000661**

Objeto de la compra:

Rubro	
-------	--

Planificada : **False**

Detalle pedido

Item	Codigo	Descripcion	Descripción de Artículos			
			Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	41103502201	CAMPANA CON EXTRACTOR PARA EQUIPO ABSORCION ATOMICA Con motor de extracción, instalación, ductos y material de soporte incluidos.	Unidad	1.00		
					Total	

Observaciones: Para Extracción de Aire contaminado a altas temperaturas

Plan de Entrega Estimado

Item	Direccion de entrega	Cantidad requerida	Fecha Necesidad
1	Nivel Central - Suministro	1.00	30/09/2020

Requerido Por
CLAUDIA A. REYES CRUZ

Responsable de la Unidad Operativa de Compras y Contrataciones