



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

No. EXPEDIENTE

No. DOCUMENTO

SOC2022-
000039

25/01/2022

No. Solicitud : SOC2022-000039

Objeto de la compra:

Rubro	
-------	--

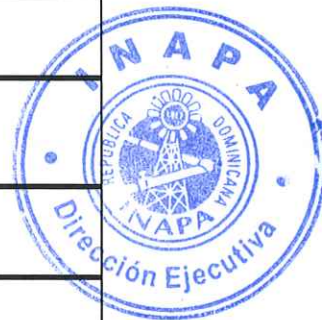
Planificada : False

Detalle pedido

Item	Codigo	Descripcion	Descripción de Artículos			
			Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	41116105011	BILI VERDE BRILLANTE AL 2% DE 500G	unidades	23.00		
2	12141915012	CETRIMIDE AGAR De 500 G	unidades	10.00		
3	41116105024	EC-MEDIUM, FRASCOS DE 500G	unidades	15.00		
4	42203504217	MEDIO DE CULTIVO PLATE COUNT AGAR de 500 G	unidades	25.00		
5	42203504205	PLACA PETRI	caja	20.00		
6	14111606001	PAPEL DE ALUMINIO	unidades	100.00		
7	41103807001	HISOPO ESTÉRIL.	caja	10.00		
8	47131805044	DETERGENTE LIQUIDO CONCENTRADO sin olor/ GL de 3.78 Litros	unidades	5.00		
9	51142104341	AMPOLLAS PARA CONTROL BIOLÓGICO DE AUTOCLAVE (CAJA DE 12/1)	caja	12.00		
10	41116011011	REACTIVO ACIDO CLORHIDRICO MAX 0.4PPM DE CLORO LIBRE Y MAX -0.1 PPM DE HIERRO	unidades	2.00		
11	51191603037	PURPURA DE BROMOGRESOL. frasco de 5 G	unidades	4.00		
12	41116011019	TIOSULFATO DE SODIO, FRASCO DE 500 G	unidades	6.00		
13	13111042349	GLICEROL de un litro (1000 mL)	unidades	10.00		
14	41116011018	REACTIVO DE KOVAC frasco de 25 ó 30 mL máximo.	unidades	1.00		
15	41116011026	REACTIVO PARA DETERMINAR SULFATO frasco de 100 mL.	unidades	700.00		
16	51196003004	SOLUCION ESTANDAR DE CONDUCTIVIDAD frasco de 500 mL, trasable a las nist 1413 uS	unidades	10.00		
17	41116011027	REACTIVO 1 PARA DETERMINAR SULFURO frascos de 100 mL	unidades	2.00		

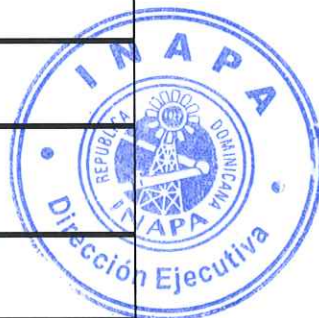
CP

18	51191603005	SOLUCIONES BUFFER PH4, TRAZABLE A LA NIST. FRASCO 500 ML.	unidades	13.00		
19	51191603007	SOLUCIONES BUFFER PH7, TRAZABLE A LA NIST. FRASCO 500ML.	unidades	16.00		
20	51191603008	SOLUCIONES BUFFER PH10, TRAZABLE A LA NIST. FRASCO 500ML.	unidades	13.00		
21	21101513202	DISCO MICROFIBRA GLASS, GRADO (MGA), DIAMETRO DE 47 MM, CAJAS DE 100 UDS.	caja	7.00		
22	41122108202	ASAS BACTERIOLOGICA DE ACERO INOXIDABLE, DE 3 MM DE DIAMETRO	unidades	35.00		
23	42203504206	TIRILLAS de oxidasa, frasco de 50 ó 100 uds.	Frasco (Unidad)	50.00		
24	31201512009	CINTAS DE ESTERILIDAD	unidades	10.00		
25	51191603991	SAL PARA ABLANDADORES fundas de 50 libras mínimo	unidades	10.00		
26	422035042204	- GRADILLAS DE POLIPROPILENO de 40 plazas, para tubos de 20 x 150 mm.	unidades	50.00		
27	51191603045	SOLUCIÓN TRAZABLE OXIGENO DISUELTO 0 MG/L	unidades	4.00		
28	47101605201	ACIDO MURIATICO	GALON	4.00		
29	42203504210	MEDIO DE CULTIVO E.C. MEDIUM BROTH WITH MUG, FRASCO DE 500 G., CON CERTIFICADO DE ANALISIS INCLUIDO	unidades	14.00		
30	41116011022	REACTIVO PARA DETERMINAR HIERRO	unidades	300.00		
31	41116011023	REACTIVO PARA DETERMINAR NITRITO	unidades	300.00		
32	41116011024	REACTIVO PARA DETERMINAR NITRATO	unidades	300.00		
33	13111042350	ALCOHOL ISOPROPILICO AL 70%	unidades	10.00		
34	12141915035	ACIDO GLUTAMICO L(+), FRASCO DE 500 G	unidades	2.00		
35	41116011017	VIALES DE ALTO RANGO. (20-1500) mg/L para DQO	unidades	600.00		
36	41116011016	VIALES DE BAJO RANGO (3-150) MG/L para DQO	unidades	600.00		
37	47131805022	ESCOBILLA PARA LAVAR TUBOS DE CULTIVO.	unidades	12.00		
38	41122108203	ASAS DESECHABLES ESTÉRILES DE 3 A 4 MM DE DIÁMETRO	unidades	100.00		
39	30111504002	MORTEROS de porcelana	unidades	8.00		
40	51191802006	CLORO PLATINATO DE POTASIO 2,5 G	Frasco (Unidad)	1.00		
41	51191802003	CLORURO HEXA HIDRATADO DE COBALTO 2,5 G	Frasco (Unidad)	1.00		

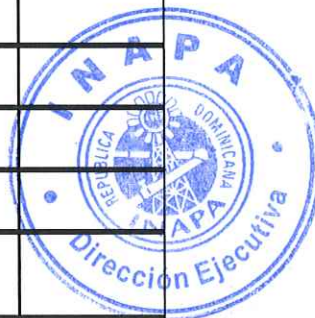


CR

42	51171511004	HIDROXIDO DE SODIO 500 G	Frasco (Unidad)	2.00		
43	51191802008	VERDE BROMO CRESOL 25 G	Frasco (Unidad)	2.00		
44	12141915022	SULFATO DE SODIO (NA2SO4), CRISTAL ANHIDRO, FRASCO DE 500 G	Frasco (Unidad)	1.00		
45	41122108212	INÓCULO PARA ANÁLISIS DE DBO5 (POLYSEED)	caja	3.00		
46	51161806210	OSFATO DE SODIO DIBÁSICO HEPTA HIDRATADO(NA2HPO4. 7H2O) FRASCO 500MG	Frasco (Unidad)	4.00		
47	51161806210	CLORURO FERRICO HEXA-HIDRATADO FCO/ 500 GRS. A.C.S	Frasco (Unidad)	4.00		
48	51196003007	SOLUCION ESTÁNDAR DE NITRATO DE NITRÓGENO DE 10 MG/L, DE 500 ML	Frasco (Unidad)	3.00		
49	51196003006	SOLUCION PATRON DE HIERRO DE 100 MG/L FE, 100ML.	Frasco (Unidad)	1.00		
50	51191603033	SOLUCION ESTÁNDAR DE FLUORUROS DE 1,0 MG/L F	Frasco (Unidad)	3.00		
51	12141915036	AZUL DE BROMOTIMOL	Frasco (Unidad)	4.00		
52	43202211001	PLATOS O DISCOS DE PESAJE DE ALUMINIO.	unidades	100.00		
53	42203504204	CANASTOS De aluminio	unidades	40.00		
54	2352131009 -	NITRATO DE PLATA de 100 g	unidades	1.00		
55	12352131011	ROJO FENOL de 100 mL	Frasco (Unidad)	3.00		
56	51196003008	AMONIO CUATERNARIO	GALON	2.00		
57	30171708004	VIDRIO DE RELOJ DESECHABLE	unidades	700.00		
58	41121513215	PUNTAS PARA PIPETAS. Estériles de 5 mL.	unidades	2,000.00		
59	41121513215	PUNTAS PARA PIPETAS. Estériles de 1 mL.	unidades	12,000.00		
60	41102426002	DESECANTE CON INDICADOR DE HUMEDAD	Libras	15.00		
61	42151640003	PINZAS	unidades	6.00		
62	41116011020	REACTIVO PARA DETERMINAR AMONIO	unidades	200.00		
63	47121602002	PERITAS DE UNA SALIDA	unidades	6.00		
64	49121505203	NEVERITAS PLASTICAS CON CAPACIDAD P/ 20 LATAS.	unidades	60.00		
65	52151010004	TERMOS. Plasticos	unidades	70.00		
66	23153009201	CAPSULAS DE PORCELANA	unidades	30.00		
67	56101907003	FUNDAS PLÁSTICAS PARA ALMACENAR MUESTRAS	PAQUETE	5.00		



68	41116105033	DEXTROSE ANHYDROUS POWDER.	Frasco (Unidad)	2.00		
69	60121702202	ALMOHADILLAS DE DPD, DE 10 ML, P/DETERMINACION DE CLORO LIBRE.	unidades	100.00		
70	47101516210	PATRONES DE TURBIDEZ	Frasco (Unidad)	2.00		
71	51101507341	DISCOS DE ANTIBIOTICOS PENICILINA	unidades	8,000.00		
72	51101507342	DISCOS DE ANTIBIOTICOS CEFTAZIDIMA	unidades	8,000.00		
73	51101507343	DISCOS DE ANTIBIOTICOS IMPENEM	unidades	8,000.00		
74	41116011030	RACK/SOPORTES DE PUNTAS AUTOCLAVABLES	unidades	30.00		
75	51191603018	SOLUCIÓN ESTÁNDAR TRAZABLE KHP, CONCENTRACIÓN ≥ 1000 MG/L	Frasco (Unidad)	4.00		
76	51191603020	SOLUCIÓN ESTÁNDAR TRAZABLE GGA, CONCENTRACIÓN = $(198 \pm 30,5)$ MG/L	Frasco (Unidad)	4.00		
77	56101704001	BASE PARA BURETAS	unidades	10.00		
78	24122002204	GALONES DE AGUA PARA ANALIZAR MUESTRAS	unidades	20.00		
79	41121513228	CALMAGUITA	Frasco (Unidad)	1.00		
80	51191802004	SAL DE MAGNESIO DE EDTA 100 G	Frasco (Unidad)	1.00		
					Total	



Observaciones: Solicitud de Compra de Medios de Cultivos, Reactivos, Soluciones y Materiales, para uso en el Laboratorio Nivel Central y Laboratorios Regionales.
Esta compra está consignada en el plan anual de compras y contrataciones para el año 2022, es importante destacar que se hace necesario la ejecución a tiempo de la compra de estos insumos, para evitar la rotura de stock de varios ítems.

Plan de Entrega Estimado			
Item	Direccion de entrega	Cantidad requerida	Fecha Necesidad
1	Nivel Central - Suministro	23.00	25/01/2022
2	Nivel Central - Suministro	10.00	25/01/2022
3	Nivel Central - Suministro	15.00	25/01/2022
4	Nivel Central - Suministro	25.00	25/01/2022
5	Nivel Central - Suministro	20.00	25/01/2022
6	Nivel Central - Suministro	100.00	25/01/2022
7	Nivel Central - Suministro	10.00	25/01/2022
8	Nivel Central - Suministro	5.00	25/01/2022
9	Nivel Central - Suministro	12.00	25/01/2022
10	Nivel Central - Suministro	2.00	25/01/2022
11	Nivel Central - Suministro	4.00	25/01/2022
12	Nivel Central - Suministro	6.00	25/01/2022
13	Nivel Central - Suministro	10.00	25/01/2022

14	Nivel Central - Suministro	1.00	25/01/2022
15	Nivel Central - Suministro	700.00	25/01/2022
16	Nivel Central - Suministro	10.00	25/01/2022
17	Nivel Central - Suministro	2.00	25/01/2022
18	Nivel Central - Suministro	13.00	25/01/2022
19	Nivel Central - Suministro	16.00	25/01/2022
20	Nivel Central - Suministro	13.00	25/01/2022
21	Nivel Central - Suministro	7.00	25/01/2022
22	Nivel Central - Suministro	35.00	25/01/2022
23	Nivel Central - Suministro	50.00	25/01/2022
24	Nivel Central - Suministro	10.00	25/01/2022
25	Nivel Central - Suministro	10.00	25/01/2022
26	Nivel Central - Suministro	50.00	25/01/2022
27	Nivel Central - Suministro	4.00	25/01/2022
28	Nivel Central - Suministro	4.00	25/01/2022
29	Nivel Central - Suministro	14.00	25/01/2022
30	Nivel Central - Suministro	300.00	25/01/2022
31	Nivel Central - Suministro	300.00	25/01/2022
32	Nivel Central - Suministro	300.00	25/01/2022
33	Nivel Central - Suministro	10.00	25/01/2022
34	Nivel Central - Suministro	2.00	25/01/2022
35	Nivel Central - Suministro	600.00	25/01/2022
36	Nivel Central - Suministro	600.00	25/01/2022
37	Nivel Central - Suministro	12.00	25/01/2022
38	Nivel Central - Suministro	100.00	25/01/2022
39	Nivel Central - Suministro	8.00	25/01/2022
40	Nivel Central - Suministro	1.00	25/01/2022
41	Nivel Central - Suministro	1.00	25/01/2022
42	Nivel Central - Suministro	2.00	25/01/2022
43	Nivel Central - Suministro	2.00	25/01/2022
44	Nivel Central - Suministro	1.00	25/01/2022
45	Nivel Central - Suministro	3.00	25/01/2022
46	Nivel Central - Suministro	4.00	25/01/2022
47	Nivel Central - Suministro	4.00	25/01/2022
48	Nivel Central - Suministro	3.00	25/01/2022
49	Nivel Central - Suministro	1.00	25/01/2022
50	Nivel Central - Suministro	3.00	25/01/2022
51	Nivel Central - Suministro	4.00	25/01/2022
52	Nivel Central - Suministro	100.00	25/01/2022
53	Nivel Central - Suministro	40.00	25/01/2022
54	Nivel Central - Suministro	1.00	25/01/2022



55	Nivel Central - Suministro	3.00	25/01/2022
56	Nivel Central - Suministro	2.00	25/01/2022
57	Nivel Central - Suministro	700.00	25/01/2022
58	Nivel Central - Suministro	2,000.00	25/01/2022
59	Nivel Central - Suministro	12,000.00	25/01/2022
60	Nivel Central - Suministro	15.00	25/01/2022
61	Nivel Central - Suministro	6.00	25/01/2022
62	Nivel Central - Suministro	200.00	25/01/2022
63	Nivel Central - Suministro	6.00	25/01/2022
64	Nivel Central - Suministro	60.00	25/01/2022
65	Nivel Central - Suministro	70.00	25/01/2022
66	Nivel Central - Suministro	30.00	25/01/2022
67	Nivel Central - Suministro	5.00	25/01/2022
68	Nivel Central - Suministro	2.00	25/01/2022
69	Nivel Central - Suministro	100.00	25/01/2022
70	Nivel Central - Suministro	2.00	25/01/2022
71	Nivel Central - Suministro	8,000.00	25/01/2022
72	Nivel Central - Suministro	8,000.00	25/01/2022
73	Nivel Central - Suministro	8,000.00	25/01/2022
74	Nivel Central - Suministro	30.00	25/01/2022
75	Nivel Central - Suministro	4.00	25/01/2022
76	Nivel Central - Suministro	4.00	25/01/2022
77	Nivel Central - Suministro	10.00	25/01/2022
78	Nivel Central - Suministro	20.00	25/01/2022
79	Nivel Central - Suministro	1.00	25/01/2022
80	Nivel Central - Suministro	1.00	25/01/2022



80c1022-000039

Requerido Por

CLAUDIA A. REYES CRUZ

Responsable de la Unidad Operativa de Compras y Contrataciones

