



No. EXPEDIENTE
UTECO-DAF-CM-2024-0003
No. DOCUMENTO
001

Universidad Tecnológica del Cibao Oriental

09 de enero de 2024

SOLICITUD DE COMPRA O CONTRATACIÓN

Página 1 de 4

UNIDAD OPERATIVA DE COMPRAS Y CONTRATACIONES

No. Solicitud: 004-2024

Objeto de la compra: Adquisición de Materiales y Reactivos Para Uso del Laboratorio Clínico y el Laboratorio de Biología y Química de la UTECO.

Rubro: Materiales y Reactivos

Detalle

MATERIALES Y REACTIVOS:							
Referencia	Código UNSPSC	Cuenta presupuestaria	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado
1	41113002	2.6.3.4.01	Kit fosfatasa acida	1.00	UD	14,278.00	14,278.00
2	41113002	2.6.3.4.01	Kit fosfatasa alcalina	1.00	UD	3,610.00	3,610.00
3	42181514	2.6.3.1.01	Kit hemoglobina glicosilada	1.00	UD	8,000.00	8,000.00
4	41113002	2.6.3.4.01	Kit VDRL de carbón	1.00	UD	837.80	837.80
5	51102706	2.3.4.1.01	Frasco ácido acético al 3%	1.00	UD	5,000.00	5,000.00
6	51102710	2.3.4.1.01	Alcohol acido ZN	1.00	UD	3,540.00	3,540.00
7	41106204	2.3.7.2.99	Agar sangre bacteriológico	1.00	UD	2,250.00	2,250.00
8	41106204	2.3.7.2.99	Agar chocolate bacteriológico	1.00	UD	3,000.00	3,000.00
9	41112601	2.6.3.2.01	Prueba rápida helicobacter pylori	1.00	PAQ	2,000.00	2,000.00
10	41112601	2.6.3.2.01	Prueba rápida leptospira IGG-IGM	1.00	PAQ	7,605.00	7,605.00
11	41112601	2.6.3.2.01	Prueba rápida de embarazo	6.00	CAJ	1,303.90	7,823.40
12	41112601	2.6.3.2.01	Kit Tipificación sanguínea	1.00	UD	1,000.00	1,000.00
13	41104812	2.3.9.3.01	Pipeta automática	1.00	UD	10,502.00	10,502.00
14	41104014	2.3.9.3.01	Aplicadores de madera	2.00	CAJ	1,475.00	2,950.00



15	41115828	2.6.3.4.01	Frasco tirillas de orina	2.00	UD	900.00	1,800.00
16	41116014	2.3.7.2.03	Reactivo de Robert	1.00	L	9,729.10	9,729.10
17	51131605	2.3.4.1.01	Citrato de sodio	1.00	L	4,602.00	4,602.00
18	51201516	2.3.4.1.01	Kit factor reumatoideo	1.00	UD	2,660.90	2,660.90
19	12352104	2.3.7.2.99	Alcohol isopropilico 70%	5.00	UD	1,000.00	5,000.00
20	42132201	2.3.9.3.01	Guantes médium	3.00	CAJ	570.00	1,710.00
21	42132201	2.3.9.3.01	Guantes small	2.00	CAJ	570.00	1,140.00
22	42132201	2.3.9.3.01	Guantes large	2.00	CAJ	570.00	1,140.00
23	41122004	2.3.9.3.01	Jeringas 5ml	3.00	CAJ	590.00	1,770.00
24	42141501	2.3.9.3.01	Torundas de algodón	5.00	PAQ	330.00	1,650.00
25	41121708	2.6.3.2.01	Tubos de ensayo con tapa roja	7.00	CAJ	850.00	5,950.00
26	41121707	2.6.3.2.01	Tubos de ensayo con tapa lila	7.00	CAJ	850.00	5,950.00
27	51131617	2.3.4.1.01	Frasco anticoagulante EDTA	2.00	UD	680.00	1,360.00
28	41121701	2.3.9.3.01	Tubos al vacío de cristal	3.00	CAJ	2,000.00	6,000.00
29	41121707	2.6.3.2.01	Tubos eritrosedimentacion	2.00	CAJ	1,000.00	2,000.00
30	41122601	2.3.9.3.01	Porta-objeto	5.00	CAJ	285.00	1,425.00
31	41122601	2.3.9.3.01	Cubre objetivo	4.00	CAJ	215.00	860.00
32	42181510	2.6.3.1.01	Kit de bilirrubina	2.00	UD	600.00	1,200.00
33	42231507	2.3.9.3.01	Kit escobilla de laboratorio	4.00	UD	5,000.00	20,000.00
34	41115406	2.6.3.4.01	Espectrofotómetro	1.00	UD	60,000.00	60,000.00
35	42161505	2.6.3.1.01	Solución salina	3.00	UD	150.00	450.00
36	51141633	2.3.4.1.01	Frasco oxalato de armonio	1.00	UD	3,658.00	3,658.00
37	41116002	2.3.7.2.03	Frasco reactivo de turk	1.00	UD	500.00	500.00
38	41116014	2.3.7.2.03	Reactivo benedit	1.00	UD	5,500.00	5,500.00
39	42131509	2.3.9.3.01	Batas desechables	2.00	PAQ	1,500.00	3,000.00
40	41104405	2.6.3.1.01	Incubadora digital	1.00	UD	57,230.00	57,230.00
41	41111701	2.6.3.4.01	Microscopio	1.00	UD	46,300.00	46,300.00
42	51102702	2.3.4.1.01	Agua destilada	2.00	UD	175.00	350.00
43	51241201	2.3.4.1.01	Frasco acido benzoico	2.00	UD	7,670.00	15,340.00



44	51102722	2.3.4.1.01	Solución de lugol	3.00	L	885.00	2,655.00
45	51171623	2.3.4.1.01	Frasco fenolftaleína	2.00	UD	2,714.00	5,428.00
46	41113034	2.6.3.4.01	Frasco cinta PH	6.00	UD	1,298.00	7,788.00
47	41121701	2.3.9.3.01	Tubos de doblados en llamas	2.00	CAJ	365.00	730.00
48	41121708	2.6.3.2.01	Tubos de ensayo con tapa tipo paire	2.00	CAJ	413.00	826.00
49	51211615	2.3.4.1.01	Frasco azul de metileno	3.00	UD	826.00	2,478.00
50	15121803	2.3.7.2.99	Frasco ácido clorhídrico	1.00	UD	5,000.00	5,000.00
51	12163801	2.3.7.2.99	Frasco ácido sulfúrico	1.00	UD	5,000.00	5,000.00
52	51102706	2.3.4.1.01	Frasco ácido acético al 35%	1.00	UD	3,200.00	3,200.00
53	41121802	2.6.3.2.01	Varilla de cristal	2.00	CAJ	225.00	450.00
54	44121904	2.3.9.2.01	Frasco tinta china	1.00	UD	236.00	236.00
55	42312313	2.3.7.2.03	Frasco vaselina líquida	1.00	UD	4,285.00	4,285.00
56	41121707	2.6.3.2.01	Balón de destilación 500ml	3.00	UD	2,600.00	7,800.00
57	41121707	2.6.3.2.01	Balón de destilación 250ml	3.00	UD	3,200.00	9,600.00
58	30103201	2.3.9.8.02	Rejilla de amianto metal	12.00	UD	500.00	6,000.00
59	42142402	2.3.9.3.01	Tubo manguera de látex 8mm x 100cm	2.00	UD	200.00	400.00
60	42142402	2.3.9.3.01	Tubo manguera de látex 6mm x 100cm	2.00	UD	200.00	400.00
61	41104929	2.3.9.3.01	Papel filtro	5.00	PAQ	260.00	1,300.00
62	60104501	2.3.3.2.01	Tabla periódica	1.00	UD	500.00	500.00
63	51142930	2.3.4.1.01	Frasco Hexano	1.00	UD	2,200.00	2,200.00
64	51142930	2.3.4.1.01	Éter etílico	1.00	UD	2,700.00	2,700.00
65	51142901	2.3.4.1.01	Cloroformo	1.00	UD	2,900.00	2,900.00
66	41103209	2.6.3.2.01	Frasco lavador	8.00	UD	2,125.00	17,000.00
67	30102009	2.3.6.3.06	Rollo lamina de cobre	1.00	UD	1,121.00	1,121.00
68	41121709	2.6.3.2.01	Frasco de tubos capilares	1.00	UD	4,484.00	4,484.00
69	41121809	2.6.3.2.01	Embudo sencillo	6.00	UD	360.00	2,160.00
70	12352104	2.3.7.2.99	Alcohol etílico 95%	4.00	UD	3,800.00	15,200.00
						Total	RD\$ 452,512.20



Total general: RDS 452,512.20

Plan de Entrega Estimado

Ítem	Dirección de entrega	Cantidad requerida	Fecha necesidad
1	Ave. Universitaria, #100, Cotuí, Sánchez Ramírez.	Según el cronograma de entrega en el pliego de condiciones.	



Lorfranklin Morillo Brito.

Responsable de la Unidad Operativa de Compras y Contrataciones

