Gobernación de Casanare
NIT:892099216-6

SOLICITUD COTIZACIÓN
FO-AB-75
23-07-2020
V. 01

900 51 – 01
N. 0238

Recibido: Karen Pachón. 2021-09-24

Yopal, 24 de septiembre de 2021

AQUALIM LABORATORIO AMBIENTAL

Señores
SQR CONSTRUCCIONES Y CONSULTORIAS "AQUATIENDA"
CARRERA 23 No. 19 - 15
YOPAL -CASANARE
sqrltda@hotmail.com

REF: SOLICITUD DE COTIZACIÓN

Cordial saludo,

Mediante la presente, el Departamento de Casanare, entidad de orden público, lo invita a presentar cotización, a todo costo, de los servicios relacionados a continuación, a fin de establecer el presupuesto oficial del proceso cuyo objeto es "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, INSUMOS Y ELEMENTOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LAS AREAS DEL LABORATORIO DE SALUD PUBLICA DE CASANARE COMO APOYO A LAS ACCIONES DE VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO," que ésta pretende adelantar:

ITEM	Código UNSPSC	FAMILIA	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	41102508	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Aspiradoras para entomología	Aspiradores bucales para manejo entomológico mosquitos	Unidad	10
2	26111701	Maquinaria y Accesorios para Generación y Distribución de Energía	Baterías recargables	Batería recargable 9 voltios, cuadrada.	Unidad	4
3	26111707	Maquinaria y Accesorios para Generación y Distribución de Energía	Baterías de plomo-ácido	Batería de ácido de plomo sellada 6 Volt / 12 Amp, para trampas CDC. Fecha de Fabricación no mayor a un año.	Unidad	20
4	26111707	Maquinaria y Accesorios para Generación y Distribución de Energía	Baterías de plomo-ácido	Batería de ácido de plomo recargable sellada 12 Volt / 7 Amp, para trampas shannon. Fecha	Unidad	3

				de Fabricación no mayor a un año.		
5	51171617	Medicamentos y Productos Farmacéuticos	Aceite de ricino	Aceite de ricino Botella	Botella x 500	1
6	11162111	Material Mineral, Textil y Vegetal y Animal No Comestible	Malla	Malla de arrastre para zooplancton con aro en acero inoxidable	Unidad	1
7	24111503	Maquinaria, Accesorios y Suministros para Manejo, Acondicionamiento y Almacenamiento de Materiales	Bolsas plásticas	Bolsas con cierre hermético en polipropileno de baja densidad transparente sin impresión reutilizables calibre 2,5, tamaño ancho 25 cm X largo 35 cm paquete x 100	Paquete x 100	3
8	39101600	Componetes, accesorios y suministros de sistemas electricos e iluminación	Lámparas y bombillas	Bombillo de repuesto para trampa CDC BioQuip 2836BQ (G850).	Unidad	25
9	39101600	Componetes, accesorios y suministros de sistemas electricos e iluminación	Lámparas y bombillas	Bombillo Led 30w Alta Potencia Super Iluminación Luz Blanca	Unidad	2
10	31151508	Componentes y Suministros de Manufactura	Cabuya	Cabuya plástica 3 kilos - 2250 metros.	Rollo	2
11	41122101	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Platos o placas petri	Caja Petri plástica (poliestireno) de 35mm No estéril.	Paquete x 100	2

12	41102509	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Cucharones para entomología	Cucharon entomológico blanco plástico de 100 cm3, mango en aluminio, en tres módulos, extensible a 120 cm.	Unidad	5
13	41102509	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Cucharones para entomología	Cucharon entomológico blanco esmaltado de 100 cm3, mango en aluminio, en tres módulos, extensible a 120 cm.	Unidad	5
14	15101511	Materiales Combustibles, Aditivos para Combustibles, Lubricantes y Anticorrosivos	Etanol	Etanol absoluto	Galón s 5 Litros	2
15	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Conos plásticos de bioensayo OMS	Unidad	30
16	50171550	Alimentos, Bebidas y Tabaco	Especies o extractos	Eugenol, con ficha técnica. Fecha de fabricación no mayor a un año.	Frasco x 25 ml	1
17	39101603	Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación	Lámparas solares	Lámpara solar LED portátil con entrada USB, potencia 1,2 W y voltios de 5v a 20v con panel solar 2,5 Wp	Unidad	2
18	12171509	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Colorantes reactivos	Fucsina Básica	Frasco x 100 ml	1
19	12352320	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Hidróxido de potasio	Hidróxido de potasio puro para análisis. Ficha técnica incluida. Fecha de fabricación no mayor a un año.	Frasco x 100 Gr	1

20	30266402	Componentes y Suministros para Estructuras, Edificación, Construcción y Obras Civiles	Lámina de caucho	Lamina de caucho látex de 100 cm2 calibre 40.	Lámina	1
21	41122601	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Portaobjetos para microscopios	Laminas portaobjetos	Caja x 50	20
22	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Articulos de vidrio o plástico y suministro generales de laboratorio	Laminilla cubre objeto Redondo.	Caja x 100	30
23	39111610	Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación	Linternas	Linterna Recargable metálica, luz blanca con Tecnología 15000 lúmenes de brillo máximo. Recargable.	Unidad	4
24	39111802	Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación	Cubiertas de lámpara	Manto de repuesto para Linterna Coleman (mantillas) pares.	Unidad	10
25	41105108	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Tubos de uso general para laboratorio	Micro tubo plástico para centrifuga, capacidad 1.5 ml	Paquete x 500 unidades	3
26	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Ovitrampas. Especificaciones: Balde de boca ancha, resistente y apilable, capacidad de 1 L, Color negro.	Unidad	30

27	41122603	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Papel de lentes para microscopio	Papel de arroz para limpiar lente de microscopio y cámara.	Block x 100 hojas	5
28	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Perlas de vidrio 3 mm. Con Ficha de seguridad.	Frasco x 500 gr	1
29	10122104	Material vivo vegetal y animal, accesorios y suministros	Comida de animales	Pienso 100% Natural para conejos con vitaminas, proteínas y minerales.	Bolsa x 1 Kg	1
30	41122413	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Pinzas para laboratorio	Pinza entomológica curva punta fina.	Unidad	10
31	41122413	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Pinzas para laboratorio	Pinza en acero inoxidable recta de 48 cm.	Unidad	3
32	41122413	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Pinzas para laboratorio	Pinza entomológica recta punta fina de 112 mm.	Unidad	10
33	41122413	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Pinzas para laboratorio	Pinza plana blanda punta estriada extra larga (508 mm) con pin guía.	Unidad	3
34	41122413	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Pinzas para laboratorio	Pinza plana blanda punta redonda de 120 mm de longitud.	Unidad	10

35	41121509	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Pipetas pasteur o de transferencia	Pipeta Plástica, con pera succionadora en caucho. Capacidad 30 ml.	Unidad	5
36	41122102	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Platos multi pocillo	Placa de porcelana con 12 cavidades; pocillos aproximadamente 20 mm diámetro y 5 mm profundidad.	Unidad	2
37	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Porta-agujas de aluminio de 17 cm longitud, para uso con agujas hasta de grosor de 0,10 mm.	Unidad	1
38	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Red Entomológica Pequeña para pupas de mosquitos con las siguientes especificaciones: Mango y aro de acero inoxidable, Longitud mango 89 cm; Aro diámetro de 15 cm. Material de la malla poliéster de 900 micras, Longitud de malla 21 cm, terminación redonda con costuras hacia el exterior. Con Fichas Técnicas.	Unidad	40
39	41120000	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Suministros y accesorios de laboratorio	Silla para laboratorio con altura graduable y espalda baja, material no absorbente.	Unidad	8
40	41122801	Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Estantes o soportes para pipetas	Soporte para almacenamiento de micropipetas, con capacidad de 5 micropipetas.de acuerdo a marca de pipetas del laboratorio	Unidad	2

41	24101904	Maquinaria y equipo para manejo de materiales	Soportes para canecas	Soporte para Guardián, redondo, en acero inoxidable. Diámetro de 12 cm.	Unidad	4
42	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Soporte universal con varilla de 600 mm de longitud, con pinza 3 dedos doble ajuste con nuez. Dedos forrados en PVC (para fijar alimentador artificial de mosquitos).	Unidad	1
43	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Tarro de plástico con tapa rosca boca ancha de 100 ml.	Unidad	200
44	41102501	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Contenedores de insectos para laboratorio	Tarros para triatominos elaborado en plástico de 150 cc de capacidad, de 4,9 cm de diámetro, con tapa rosca con orificio superior de 3,2 cm de diámetro, con malla fina en material de acero inoxidable.	Unidad	300
45	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Tubo De Látex diámetro interior 3 mm diámetro exterior 5mm.	Rollo x 3	1
46	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Tubo De Látex diámetro interior 7 mm diámetro exterior 11 mm.	Rollo x 10 metros	1
47	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Viales de vidrio con tapa rosca de 4 mL para colección de insectos liquida.	Bandeja x 144 viales	1

48	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Viales en polipropileno con tapa rosca de 2mL. Esteriles	Bolsa x 1000 unidades	6
49	47121800	Equipos y suministros para limpieza	Equipo de limpieza	Guantes de lavado de material talla M.	Par	3
50	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Tarros plásticosen polipropileno dispensadores tipo spray. Capacidad 500 mL	Unidad	20
51	47121800	Equipos y suministros para limpieza	Equipo de limpieza	Delantal en PVC para lavado de material Unidad	Unidad	3
52	41113630	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Multímetros	Multímetro digital Pantalla 3 1/2 dígitos. unidad	Unidad	1
53	41102508	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Aspiradoras para entomología	Aspirador electrónico con cámara de captura de metacrilato, recambiable, se incluye tres frascos de recogida, dos tubos de recogida, uno en ángulo y otro recto.	Unidad	1
54	26111704	Baterías y generadores y transmisión de energía cinética	Cargadores de baterías	Cargador de baterías 9 voltios	Unidad	1
55	44122101	Equipos de oficina, accesorios y Suministros	Cauchos	Banditas de caucho siliconada ref. 20.	Paquete x 1 Kg	1
56	44121904	Equipos de oficina, accesorios y Suministros	Repuestos de tinta	Tóner HP CB435A NEGRO U P1006 HP	Unidad	2

57	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Laminarios de especies vectores de Enfermedad de Chagas.	Unidad	500
58	52151604	Artículos Domésticos, Suministros y Productos Electrónicos de Consumo	Coladores o coladeras para uso doméstico	Colador de cocina de malla plástica de Nylon de 1 milímetro, Diámetro de 8 cm.	Unidad	40
59	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Cubeta blanca plástica, Dimensiones aprox : Largo 220 x Alto 91x Ancho 220 mm.	Unidad	40
60	55121500	Publicaciones Impresas, Publicaciones Electronicas y Accesorios	Rótulos	Rótulos autoadhesivos ref. 38-12	Paquete x 256	1000
61	55121500	Publicaciones Impresas, Publicaciones Electronicas y Accesorios	Rótulos	Rótulos autoadhesivos círculo rojo.	Paquete x 350	2
62	55121500	Publicaciones Impresas, Publicaciones Electronicas y Accesorios	Rótulos	Rótulos autoadhesivos circulo verde oscuro.	Paquete x 350	2
63	55121500	Publicaciones Impresas, Publicaciones Electronicas y Accesorios	Rótulos	Rótulos autoadhesivos circulo amarillo plano.	Paquete x 350	2
64	52152012	Artículos Domésticos, Suministros y Productos Electrónicos de Consumo	Cubetas para hielo	Nevera Poliestireno, con dos asas para transporte 32 Litros	Unidad	2

65	52152012	Artículos Domésticos, Suministros y Productos Electrónicos de Consumo	Cubetas para hielo	Nevera Poliestireno, con dos asas para transporte 20 Litros	Unidad	2
66	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Trampas Tomahawk en acero galvanizado. Dimensiones: 60 x 20 x 22 cm.	Unidad	2
67	50161814	Alimentos, Bebidas y Tabaco	Azúcar o sustituto de azúcar, confite	Azúcar blanca.	Bolsa x 500 Gr	4
68	60121525	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Rapidógrafos	Rapidografo # 0.05 desechables.	Unidad	10
69	41104213	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Agua destilada o deionizada	Agua grado reactivo estéril	Unidad	5
70	24112006	Maquinaria, Accesorios y Suministros para Manejo, Acondicionamiento y Almacenamiento de Materiales	Canastas no metálicas	Canecas tipo pedal rojas de 20 litros cuadradas	Unidad	4
71	24112006	Maquinaria, Accesorios y Suministros para Manejo, Acondicionamiento y Almacenamiento de Materiales	Canastas no metálicas	Canecas tipo pedal negra de 20 litros cuadradas	Unidad	4

72	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Probetas plásticas de 500 ml	Unidad	3
73	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Probetas plásticas de 1000 ml	Unidad	3
74	41116129	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de microbiología o bacteriología	prueba de sustrato definido (DST) para detectar simultáneamente coliformes totales y E. coli. Dos indicadores de nutrientes, ONPG y MU	Caja x 200	1
75	41116129	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de microbiología o bacteriología	Bolsas Quanti tray	Caja x 100	12
76	41104019	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Colectores de muestras	Tubos al vacío para recolección de muestras sanguíneas tapa amarilla con gel de retracción	Gradilla x 100	10
77	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Caja plástica para almacenar laminas Porta Objeto	Unidad x para almacenar 100 laminas	10
78	41116132	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares para microbiología o bacteriología	Control de evaluación externa directa del desempeño para micobacterias-tuberculosis	Caja x 10 laminas	5

79	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	Placas Agar muller- Hilton	Caja x 10	1
80	41122102	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Platos multi pocillo	PLACAS DE MICROFLOCULACION CON 10 CAVIDADES	CAJA X 7 UNIDADES 89X57X4,5 MM	1
81	41104128	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Recolector de especímenes de cultivo sin frotis	Medio de transporte Cary Blair	Unidades	25
82	41121500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo y suministros de pipetas y manipulación de líquidos	Punta amarillas para micropipetas ref 4330-0016-17	Bolsa x 1000 unidades	10
83	42132203	Equipo Médico, Accesorios y Suministros	Guantes de examen o para procedimientos no quirúrgicos	Guantes de nitrilo talla S	Caja x 50 pares	20
84	42132203	Equipo Médico, Accesorios y Suministros	Guantes de examen o para procedimientos no quirúrgicos	Guantes de nitrilo Talla M	Caja x 50 Pares	10
85	41116144	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de virología	HBsAG ab combo rapid test-(suero/plasma/sangre total)	Kit x 30 test AD-BIO	1
86	41116129	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de microbiología o bacteriología	Rosa de bengala aglutinación en porta para la determinación cualitativa y semicuantitativa de anticuerpos anti-Brucela en suero fecha de vencimiento 12 meses-espinreact	Kit x 50 test	1

87	41116129	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de microbiología o bacteriología	LEPTOSPIRA IGM ELISA FECHA DE VENCIMIENTO 12 MESES	KIT X 96 DETERMINACIONES-PAMBIO	1
88	41116140	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para parasitología o micología	TEST ELISA CHAGAS III ANTIGENOS TOTALES	KIT X 192 DETERMINACIONES GRUPOBIOS	2
89	41116100	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits de ensayos manuales, controles de calidad, calibradores y normativas	TSH NEONATAL ENSAYO INMUNOENZIMATICO TIPO SÁNDWICH PARA LA DETECCIÓN CUANTITATIVA PARA LA HORMONA ESTIMULANTE DEL TIROIDES EN SANGRE SECA SOBRE PAPEL FILTRO PARA EL PESQUISAJE DE HIPOTIROIDISMO CONGÉNITO EN NEONATOS	KIT X 288 PRUEBAS UMELISA	3
90	41116144	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de virología	VIH 1 +2 ENSAYO INMUNOENZIMATICO INDIRECTO PARA LA DETECCIÓN DE ANTICUERPOS DE HIV I Y HIV II, EN SUERO HUMANO O SANGRE SECA SOBRE PAPEL FILTRO	KIT X 288 PRUEBAS UMELISA	3
91	41116144	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de virología	HBSAG PLUS ENSAYO INMUNOENZIMATICO TIPO SÁNDWICH PARA LA DETECCIÓN DEL ANTÍGENO DE SUPERFICIE DE LA HEPATITIS B	KIT X 288 PRUEBAS MARCA UMELISA	2

92	41116144	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de virología	HCV ENSAYO INMUNOENZIMATICO INDIRECTO PARA LA DETECCIÓN DE ANTICUERPOS PARA EL VIRUS DE LA HEPATITIS C, EN SUERO HUMANO, PLASMA O SANGRE SECA SOBRE PAPEL FILTRO	KIT X 288 PRUEBAS MARCA UMELISA	1
93	41116144	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de virología	DENGUE IgM CAPTURA ELISA	KIT X 96 PRUEBAS MARCA PAMBIO	4
94	41116144	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de virología	ELISA PARA LA CAPTURA DEL ANTIGENO NS1 DEL DENGUE CON CONTROLES	KIT X 96 DETERMIANCIONES FOCUS	6
95	41116144	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de virología	ANTI - HBC IGM PLUS ENSAYO INMUNOENZIMATICO HETEROGÉNEO DE CAPTURA QUE EMPLEA LAS VENTAJAS DE LA REACCIÓN DE ALTA AFINIDAD ENTRE ESTREPTAVIDINA Y LA DETECCIÓN DE ANTICUERPOS IGM AL ANTÍGENO CORE DEL VIRUS DE	KIT x 96 DETERMINACIONES MARCA TECNOSUMA UMELISA	1
96	41116144	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de virología	Chicunguña Virus IgM ENSAYO INMUNOENZIMATICO	KIT x 96 DETERMINACIONES NOVATEC Inmundiagnostica	1

97	41116101	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros de prueba de bancos de sangre	HTLV I +II ELISA RECOMBINANTE V 0,4	ESTUCHE X 96 DETERMINACIONES MARCA MUREX	2
98	41116107	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares químicos	ACCURUM 2 SERIE 2700 CONTROL POS	SERA CARE	1
99	41116107	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares químicos	ACCURUM 190 POSITIVO CRUZI	SERA CARE	1
100	41116107	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares químicos	ACCURUM 810 CONTROL NEGATIVO	SERA CARE	1
101	12171509	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Colorantes reactivos	FIELD SOLUCION A	1 FRASCO DE 200 ML	1
102	12171509	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Colorantes reactivos	FIELD SOLUCION B	1 FRASCO DE 200 ML	1
103	12171509	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Colorantes reactivos	FIELD AZUL DE METILENO	1 FRASCO DE 500 ML	1
104	12171509	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Colorantes reactivos	FIELD SALES FOSFOTADAS	1 FRASCO DE 500 ML	1
105	12171509	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Colorantes reactivos	LUGOL DE GRAM	Frasco x 500ml marca ALBOR	1

106	12171509	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Colorantes reactivos	VIOLETA DE GRAM	Frasco x 500ml marca ALBOR	1
107	12171509	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Colorantes reactivos	WRIGHT	Frasco x 500ml marca ALBOR	1
108	41116130	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Reactivos o soluciones o tinturas para microbiología o bacteriología	ETANOL CETONA	Frasco x 500ml marca ALBOR	1
109	41116118	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de alimentos	ANAEROGEN PARA ANAEROBIOSIS	2.5 LT, PAQUETE X 10 UNIDADES	2
110	41116118	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de alimentos	INDICADOR ANAEROBIOSIS	CAJA X 100 SOBRES	1
111	41116118	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de alimentos	CAMARA DE ANEROBIOSIS QUE INCLUYE REJILLA PARA SOSTENER CAJAS DE PETRI Y GASPACKS DE 2.5LTS	Unidad x 2.5 litros	1
112	41122408	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Tijeras para laboratorio	TIJERA CON PUNTA RECTA AUTOCLAVABLE EN ACERO INOXIDABLE PARA LABORATORIO	Unidad	20
113	41116118	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de alimentos	API 20E, IDENTIFICACION DE BACILOS GRAM NEGATIVOS, REF 20 100 (25 TIRAS)	Unidad	15

114	41116118	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de alimentos	AGAR SANGRE DE CORDERO, CAJA DE PETRI BIOBACTER	Unidad	40
115	41116107	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares químicos	LGC QMAS 756 QMAS CONTROL DE CALIDAD EXTERNO MICROBIOLOGIC O. RECUENTO DE AEROBIOS MESÓFILOS, ENUMERACION DE COLIFORMES TOTALES, ENTEROBACTER IAS, E. COLI, B. CEREUS, ESTAFILOCOCO COAGULASA POSITIVO, LEVADURAS, HONGOS. (MATRIZ CARNICA) LGC STANDARDS (UK). – LABCARELGC STANDARDS (UK). 4 VIALES	Unidad	1
116	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGUA DE PEPTONA	FRASCO X 500GR HIMEDIA	2
117	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGAR OGY	FRASCO X 500GR, MARCA HITEK	2
118	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGAR SPC	FRASXO X 500GR, MARCA SHARLAU	2

119	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	CALDO BRILLA	FRASCO X 500GR MARCA MERCK	3
120	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGAR BAIRD PARKER	FRASCO X 500GR,MARCA SHARLAU	3
121	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGUA DE PEPTONA ALKALINA	FRASCO X 500GR, MARCA MERCK	1
122	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGAR TBX	FRASCO X 500GR, MARCA SIGMA ALDRISH	1
123	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGAR HECKTOEN	FRASCO X 500GR, MARCA OXOID	1
124	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGAR XLD	FRASCO X 500GR, MARCA SHARLAU	1
125	41116107	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares químicos	STERIKON PLUS BIOINDICADOR	STERIKON PLUS BIOINDICADOR MERCK, CAJA X 100 VIALES	1

126	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	EMULSIÓN DE YEMA DE HUEVO FRASCO X 100ML	FRASCO X 100ML MARCA SCHARLAU	2
127	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGAR BHI	FRASCO X 500GR, MERCK	1
128	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	TUBOS DE VIDRIO CON TAPA	TUBOS DE VIDRIO CON TAPA, 150 mm X 16 mm	500
129	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	TUBOS DE VIDRIO CON TAPA	TUBOS DE VIDRIO CON TAPA, 150 mm X 20 mm	500
130	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGAR SPS	AGAR SPS X 500GR, MERCK	1
131	41121500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo y suministros de pipetas y manipulación de líquidos	PUNTA INCOLORA ESTERIL CON FILTRO	RACK X 96 PUNTAS 1000 UL	10
132	41104105	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Bolsas para recolectar o transportar espeCímenes	BOLSAS ESTERILES PARA MUESTREO DE ALIMENTOS	CAJA X 500 UNIDADES 24 onzas/710 mL	3

133	41104105	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Bolsas para recolectar o transportar espeCímenes	Bolsa esteril para muestra microbiológica de agua cap. 300 ml (18oz) sin tiosulfato de sodio	Caja x 100 unidades	2
134	41104105	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Bolsas para recolectar o transportar espeCímenes	Bolsa esteril para muestra microbiológica de agua cap. 300 ml (18oz) con tiosulfato de sodio	Caja x 100 unidades	5
135	24111514	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de PrueMaquinaria, Accesorios y Suministros para Manejo, Acondicionamiento y Almacenamiento de Materiales	Bolsas con cremallera	Bolsa con cremallera sellopack de 25x35	Bolsa x 100 Unidades	4
136	41116107	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares químicos	Solución estándar de nitrato de plata, 0,0141 N,	Frasco x 1L	2
137	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	solución de cromato de potasio 50 g/l	Frasco por 500 ml	1

138	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Ácido Clorhídrico (38%) merck	Frasco X 1 L	1
139	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Clorhidrato de hidroxilamina, Hach	Frasco X 113 gr	1
140	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Acetato de amonio Merck	Frasco plastico X 1 Kg	1
141	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Ácido acético glacial, Merck	Frasco plástico x 2.5 L	1
142	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	1,10-fenantrolina-monohidratado, merck	Frasco X 100 gr	1

143	41116107	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares químicos	Solución patrón de hierro de 200 mg/l	Frasco X 500 ml	1
144	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Solución buffer A para sulfatos	Frasco X 500 ml	1
145	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Cloruro de bario $BaCl_2 \cdot 2H_2O$, Merck	Frasco X 500 gr	1
146	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Solución indicadora de fenolftaleína 5 g/l	Frasco X 100 ml	1
147	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Solución indicadora verde de bromocresol	Frasco X 100 ml	1

148	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Nitrato de sodio. Merck	Frasco x 500 gr	1
149	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Ácido sulfanílico, Merck.	Frasco x 100 gr	1
150	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	1-Naftilamina, Merck.	Frasco x 100 gr	1
151	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Cloruro de mercurio, Merck.	Frasco x 100 gr	1
152	60122504	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Filtros de papel	Papel de filtro de transferencia Immobilon, hoja de 8,5 x 13,5 cm	Caja x 1000 pk	5
153	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Tubos turbidímetro	Tubos para método turbidez, equipo HACH TU5200	1

154	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Reactivos para fosfatos phosver 3 hach para muestra de 10ml	bolsa x 100 unidades HACH	1
155	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Reactivos para nitratos nitraver 5 hach para muestra de 10ml	bolsa x 100 unidades HACH	2
156	41116107	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares químicos	set de calibración stabcal para turbidimetro hach tu5200 (10,20,600 ntu)	kit por tres viales sellados HACH	1
157	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Reactivos para nitritos nitriver 3 hach para muestra de 10ml	bolsa x 100 unidades HACH	2

Lugar de entrega y/o ejecución: Sede Secretaría de Salud Departamental de Casanare, carrera 21 No. 8 – 32 Yopal.

Los valores cotizados deben incluir todos los gastos, costos, impuestos, estampillas, tasas, contribuciones que se causen en razón a la presentación de la oferta, suscripción, legalización y ejecución del contrato y demás variables que se requieran en la contratación pública.

La cotización debe ser presentada conforme al "**Anexo Formato de cotización",** adjuntando los siguientes documentos:

1. Certificado de Existencia y Representación Legal o Certificado de Matricula Mercantil con vigencia de expedición no mayor a 30 días.
2. Copia del RUT.
3. Copia de la cedula de ciudadanía del representante legal.

Atentamente,

MARIA CONSTANZA VEGA ORDUZ
Secretaria de Salud Departamental

SOLICITUD COTIZACIÓN
FO-AB-75
23-07-2020
V. 01

900 51 – 01
N. 0239

Yopal, 24 de septiembre de 2021

ATTICA BIOMEDICA S.A.S
Nit: 900053854-8

Recibí: Diana Ortega
Fecha: 27 de sept/21

Señores
ATTICA BIOMEDICA S.A.S
CARRERA 28 No. 20A - 03
YOPAL -CASANARE
eloisaperilla@gmail.com

REF: SOLICITUD DE COTIZACIÓN

Cordial saludo,

Mediante la presente, el Departamento de Casanare, entidad de orden público, lo invita a presentar cotización, a todo costo, de los servicios relacionados a continuación, a fin de establecer el presupuesto oficial del proceso cuyo objeto es "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, INSUMOS Y ELEMENTOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LAS AREAS DEL LABORATORIO DE SALUD PUBLICA DE CASANARE COMO APOYO A LAS ACCIONES DE VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO," que ésta pretende adelantar:

ITEM	Código UNSPSC	FAMILIA	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	41102508	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Aspiradoras para entomología	Aspiradores bucales para manejo entomológico mosquitos	Unidad	10
2	26111701	Maquinaria y Accesorios para Generación y Distribución de Energía	Baterías recargables	Batería recargable 9 voltios, cuadrada.	Unidad	4
3	26111707	Maquinaria y Accesorios para Generación y Distribución de Energía	Baterías de plomo-ácido	Batería de ácido de plomo sellada 6 Volt / 12 Amp, para trampas CDC. Fecha de Fabricación no mayor a un año.	Unidad	20
4	26111707	Maquinaria y Accesorios para Generación y Distribución de Energía	Baterías de plomo-ácido	Batería de ácido de plomo recargable sellada 12 Volt / 7 Amp, para trampas shannon. Fecha	Unidad	3

				de Fabricación no mayor a un año.		
5	51171617	Medicamentos y Productos Farmacéuticos	Aceite de ricino	Aceite de ricino Botella	Botella x 500	1
6	11162111	Material Mineral, Textil y Vegetal y Animal No Comestible	Malla	Malla de arrastre para zooplancton con aro en acero inoxidable	Unidad	1
7	24111503	Maquinaria, Accesorios y Suministros para Manejo, Acondicionamiento y Almacenamiento de Materiales	Bolsas plásticas	Bolsas con cierre hermético en polipropileno de baja densidad transparente sin impresión reutilizables calibre 2,5, tamaño ancho 25 cm X largo 35 cm paquete x 100	Paquete x 100	3
8	39101600	Componetes, accesorios y suministros de sistemas electricos e iluminación	Lámparas y bombillas	Bombillo de repuesto para trampa CDC BioQuip 2836BQ (G850).	Unidad	25
9	39101600	Componetes, accesorios y suministros de sistemas electricos e iluminación	Lámparas y bombillas	Bombillo Led 30w Alta Potencia Super Iluminación Luz Blanca	Unidad	2
10	31151508	Componentes y Suministros de Manufactura	Cabuya	Cabuya plástica 3 kilos - 2250 metros.	Rollo	2
11	41122101	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Platos o placas petri	Caja Petri plástica (poliestireno) de 35mm No estéril.	Paquete x 100	2

12	41102509	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Cucharones para entomología	Cucharon entomológico blanco plástico de 100 cm3, mango en aluminio, en tres módulos, extensible a 120 cm.	Unidad	5
13	41102509	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Cucharones para entomología	Cucharon entomológico blanco esmaltado de 100 cm3, mango en aluminio, en tres módulos, extensible a 120 cm.	Unidad	5
14	15101511	Materiales Combustibles, Aditivos para Combustibles, Lubricantes y Anticorrosivos	Etanol	Etanol absoluto	Galón s 5 Litros	2
15	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Conos plásticos de bioensayo OMS	Unidad	30
16	50171550	Alimentos, Bebidas y Tabaco	Especies o extractos	Eugenol, con ficha técnica. Fecha de fabricación no mayor a un año.	Frasco x 25 ml	1
17	39101603	Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación	Lámparas solares	Lámpara solar LED portátil con entrada USB, potencia 1,2 W y voltios de 5v a 20v con panel solar 2,5 Wp	Unidad	2
18	12171509	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Colorantes reactivos	Fucsina Básica	Frasco x 100 ml	1
19	12352320	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Hidróxido de potasio	Hidróxido de potasio puro para análisis. Ficha técnica incluida. Fecha de fabricación no mayor a un año.	Frasco x 100 Gr	1

20	30266402	Componentes y Suministros para Estructuras, Edificación, Construcción y Obras Civiles	Lámina de caucho	Lamina de caucho látex de 100 cm2 calibre 40.	Lámina	1
21	41122601	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Portaobjetos para microscopios	Laminas portaobjetos	Caja x 50	20
22	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Articulos de vidrio o plástico y suministro generales de laboratorio	Laminilla cubre objeto Redondo.	Caja x 100	30
23	39111610	Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación	Linternas	Linterna Recargable metálica, luz blanca con Tecnología 15000 lúmenes de brillo máximo. Recargable.	Unidad	4
24	39111802	Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación	Cubiertas de lámpara	Manto de repuesto para Linterna Coleman (mantillas) pares.	Unidad	10
25	41105108	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Tubos de uso general para laboratorio	Micro tubo plástico para centrifuga, capacidad 1.5 ml	Paquete x 500 unidades	3
26	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Ovitrampas. Especificaciones: Balde de boca ancha, resistente y apilable, capacidad de 1 L, Color negro.	Unidad	30

27	41122603	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Papel de lentes para microscopio	Papel de arroz para limpiar lente de microscopio y cámara.	Block x 100 hojas	5
28	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Perlas de vidrio 3 mm. Con Ficha de seguridad.	Frasco x 500 gr	1
29	10122104	Material vivo vegetal y animal, accesorios y suministros	Comida de animales	Pienso 100% Natural para conejos con vitaminas, proteínas y minerales.	Bolsa x 1 Kg	1
30	41122413	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Pinzas para laboratorio	Pinza entomológica curva punta fina.	Unidad	10
31	41122413	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Pinzas para laboratorio	Pinza en acero inoxidable recta de 48 cm.	Unidad	3
32	41122413	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Pinzas para laboratorio	Pinza entomológica recta punta fina de 112 mm.	Unidad	10
33	41122413	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Pinzas para laboratorio	Pinza plana blanda punta estriada extra larga (508 mm) con pin guía.	Unidad	3
34	41122413	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Pinzas para laboratorio	Pinza plana blanda punta redonda de 120 mm de longitud.	Unidad	10

35	41121509	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Pipetas pasteur o de transferencia	Pipeta Plástica, con pera succionadora en caucho. Capacidad 30 ml.	Unidad	5
36	41122102	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Platos multi pocillo	Placa de porcelana con 12 cavidades; pocillos aproximadamente 20 mm diámetro y 5 mm profundidad.	Unidad	2
37	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Porta-agujas de aluminio de 17 cm longitud, para uso con agujas hasta de grosor de 0,10 mm.	Unidad	1
38	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Red Entomológica Pequeña para pupas de mosquitos con las siguientes especificaciones: Mango y aro de acero inoxidable, Longitud mango 89 cm; Aro diámetro de 15 cm. Material de la malla poliéster de 900 micras, Longitud de malla 21 cm, terminación redonda con costuras hacia el exterior. Con Fichas Técnicas.	Unidad	40
39	41120000	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Suministros y accesorios de laboratorio	Silla para laboratorio con altura graduable y espalda baja, material no absorbente.	Unidad	8
40	41122801	Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Estantes o soportes para pipetas	Soporte para almacenamiento de micropipetas, con capacidad de 5 micropipetas.de acuerdo a marca de pipetas del laboratorio	Unidad	2

41	24101904	Maquinaria y equipo para manejo de materiales	Soportes para canecas	Soporte para Guardián, redondo, en acero inoxidable. Diámetro de 12 cm.	Unidad	4
42	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Soporte universal con varilla de 600 mm de longitud, con pinza 3 dedos doble ajuste con nuez. Dedos forrados en PVC (para fijar alimentador artificial de mosquitos).	Unidad	1
43	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Tarro de plástico con tapa rosca boca ancha de 100 ml.	Unidad	200
44	41102501	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Contenedores de insectos para laboratorio	Tarros para triatominos elaborado en plástico de 150 cc de capacidad, de 4,9 cm de diámetro, con tapa rosca con orificio superior de 3,2 cm de diámetro, con malla fina en material de acero inoxidable.	Unidad	300
45	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Tubo De Látex diámetro interior 3 mm diámetro exterior 5mm.	Rollo x 3	1
46	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Tubo De Látex diámetro interior 7 mm diámetro exterior 11 mm.	Rollo x 10 metros	1
47	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Viales de vidrio con tapa rosca de 4 mL para colección de insectos liquida.	Bandeja x 144 viales	1

48	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Viales en polipropileno con tapa rosca de 2mL. Esteriles	Bolsa x 1000 unidades	6
49	47121800	Equipos y suministros para limpieza	Equipo de limpieza	Guantes de lavado de material talla M.	Par	3
50	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Tarros plásticosen polipropileno dispensadores tipo spray. Capacidad 500 mL	Unidad	20
51	47121800	Equipos y suministros para limpieza	Equipo de limpieza	Delantal en PVC para lavado de material Unidad	Unidad	3
52	41113630	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Multímetros	Multímetro digital Pantalla 3 1/2 dígitos. unidad	Unidad	1
53	41102508	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Aspiradoras para entomología	Aspirador electrónico con cámara de captura de metacrilato, recambiable, se incluye tres frascos de recogida, dos tubos de recogida, uno en ángulo y otro recto.	Unidad	1
54	26111704	Baterías y generadores y transmisión de energía cinética	Cargadores de baterías	Cargador de baterías 9 voltios	Unidad	1
55	44122101	Equipos de oficina, accesorios y Suministros	Cauchos	Banditas de caucho siliconada ref. 20.	Paquete x 1 Kg	1
56	44121904	Equipos de oficina, accesorios y Suministros	Repuestos de tinta	Tóner HP CB435A NEGRO U P1006 HP	Unidad	2

57	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Laminarios de especies vectores de Enfermedad de Chagas.	Unidad	500
58	52151604	Artículos Domésticos, Suministros y Productos Electrónicos de Consumo	Coladores o coladeras para uso doméstico	Colador de cocina de malla plástica de Nylon de 1 milímetro, Diámetro de 8 cm.	Unidad	40
59	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Cubeta blanca plástica, Dimensiones aprox : Largo 220 x Alto 91x Ancho 220 mm.	Unidad	40
60	55121500	Publicaciones Impresas, Publicaciones Electronicas y Accesorios	Rótulos	Rótulos autoadhesivos ref. 38-12	Paquete x 256	1000
61	55121500	Publicaciones Impresas, Publicaciones Electronicas y Accesorios	Rótulos	Rótulos autoadhesivos círculo rojo.	Paquete x 350	2
62	55121500	Publicaciones Impresas, Publicaciones Electronicas y Accesorios	Rótulos	Rótulos autoadhesivos circulo verde oscuro.	Paquete x 350	2
63	55121500	Publicaciones Impresas, Publicaciones Electronicas y Accesorios	Rótulos	Rótulos autoadhesivos circulo amarillo plano.	Paquete x 350	2
64	52152012	Artículos Domésticos, Suministros y Productos Electrónicos de Consumo	Cubetas para hielo	Nevera Poliestireno, con dos asas para transporte 32 Litros	Unidad	2

65	52152012	Artículos Domésticos, Suministros y Productos Electrónicos de Consumo	Cubetas para hielo	Nevera Poliestireno, con dos asas para transporte 20 Litros	Unidad	2
66	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Trampas Tomahawk en acero galvanizado. Dimensiones: 60 x 20 x 22 cm.	Unidad	2
67	50161814	Alimentos, Bebidas y Tabaco	Azúcar o sustituto de azúcar, confite	Azúcar blanca.	Bolsa x 500 Gr	4
68	60121525	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Rapidógrafos	Rapidografo # 0.05 desechables.	Unidad	10
69	41104213	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Agua destilada o deionizada	Agua grado reactivo estéril	Unidad	5
70	24112006	Maquinaria, Accesorios y Suministros para Manejo, Acondicionamiento y Almacenamiento de Materiales	Canastas no metálicas	Canecas tipo pedal rojas de 20 litros cuadradas	Unidad	4
71	24112006	Maquinaria, Accesorios y Suministros para Manejo, Acondicionamiento y Almacenamiento de Materiales	Canastas no metálicas	Canecas tipo pedal negra de 20 litros cuadradas	Unidad	4

72	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Probetas plásticas de 500 ml	Unidad	3
73	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Probetas plásticas de 1000 ml	Unidad	3
74	41116129	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de microbiología o bacteriología	prueba de sustrato definido (DST) para detectar simultáneamente coliformes totales y E. coli. Dos indicadores de nutrientes, ONPG y MU	Caja x 200	1
75	41116129	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de microbiología o bacteriología	Bolsas Quanti tray	Caja x 100	12
76	41104019	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Colectores de muestras	Tubos al vacío para recolección de muestras sanguíneas tapa amarilla con gel de retracción	Gradilla x 100	10
77	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Caja plástica para almacenar laminas Porta Objeto	Unidad x para almacenar 100 laminas	10
78	41116132	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares para microbiología o bacteriología	Control de evaluación externa directa del desempeño para micobacterias-tuberculosis	Caja x 10 laminas	5

79	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	Placas Agar muller- Hilton	Caja x 10	1
80	41122102	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Platos multi pocillo	PLACAS DE MICROFLOCULACION CON 10 CAVIDADES	CAJA X 7 UNIDADES 89X57X4,5 MM	1
81	41104128	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Recolector de espeCímenes de cultivo sin frotis	Medio de transporte Cary Blair	Unidades	25
82	41121500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo y suministros de pipetas y manipulación de líquidos	Punta amarillas para micropipetas ref 4330-0016-17	Bolsa x 1000 unidades	10
83	42132203	Equipo Médico, Accesorios y Suministros	Guantes de examen o para procedimientos no quirúrgicos	Guantes de nitrilo talla S	Caja x 50 pares	20
84	42132203	Equipo Médico, Accesorios y Suministros	Guantes de examen o para procedimientos no quirúrgicos	Guantes de nitrilo Talla M	Caja x 50 Pares	10
85	41116144	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de virología	HBsAG ab combo rapid test-(suero/plasma/sangre total)	Kit x 30 test AD-BIO	1
86	41116129	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de microbiología o bacteriología	Rosa de bengala aglutinación en porta para la determinación cualitativa y semicuantitativa de anticuerpos anti-Brucela en suero fecha de vencimiento 12 meses-espinreact	Kit x 50 test	1

87	41116129	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de microbiología o bacteriología	LEPTOSPIRA IGM ELISA FECHA DE VENCIMIENTO 12 MESES	KIT X 96 DETERMINACIONES-PAMBIO	1
88	41116140	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para parasitología o micología	TEST ELISA CHAGAS III ANTIGENOS TOTALES	KIT X 192 DETERMINACIONES GRUPOBIOS	2
89	41116100	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits de ensayos manuales, controles de calidad, calibradores y normativas	TSH NEONATAL ENSAYO INMUNOENZIMATICO TIPO SÁNDWICH PARA LA DETECCIÓN CUANTITATIVA PARA LA HORMONA ESTIMULANTE DEL TIROIDES EN SANGRE SECA SOBRE PAPEL FILTRO PARA EL PESQUISAJE DE HIPOTIROIDISMO CONGÉNITO EN NEONATOS	KIT X 288 PRUEBAS UMELISA	3
90	41116144	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de virología	VIH 1 +2 ENSAYO INMUNOENZIMATICO INDIRECTO PARA LA DETECCIÓN DE ANTICUERPOS DE HIV I Y HIV II, EN SUERO HUMANO O SANGRE SECA SOBRE PAPEL FILTRO	KIT X 288 PRUEBAS UMELISA	3
91	41116144	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de virología	HBSAG PLUS ENSAYO INMUNOENZIMATICO TIPO SÁNDWICH PARA LA DETECCIÓN DEL ANTÍGENO DE SUPERFICIE DE LA HEPATITIS B	KIT X 288 PRUEBAS MARCA UMELISA	2

92	41116144	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de virología	HCV ENSAYO INMUNOENZIMATICO INDIRECTO PARA LA DETECCIÓN DE ANTICUERPOS PARA EL VIRUS DE LA HEPATITIS C, EN SUERO HUMANO, PLASMA O SANGRE SECA SOBRE PAPEL FILTRO	KIT X 288 PRUEBAS MARCA UMELISA	1
93	41116144	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de virología	DENGUE IgM CAPTURA ELISA	KIT X 96 PRUEBAS MARCA PAMBIO	4
94	41116144	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de virología	ELISA PARA LA CAPTURA DEL ANTIGENO NS1 DEL DENGUE CON CONTROLES	KIT X 96 DETERMIANCIONES FOCUS	6
95	41116144	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de virología	ANTI - HBC IGM PLUS ENSAYO INMUNOENZIMATICO HETEROGÉNEO DE CAPTURA QUE EMPLEA LAS VENTAJAS DE LA REACCIÓN DE ALTA AFINIDAD ENTRE ESTREPTAVIDINA Y LA DETECCIÓN DE ANTICUERPOS IGM AL ANTÍGENO CORE DEL VIRUS DE	KIT x 96 DETERMINACIONES MARCA TECNOSUMA UMELISA	1
96	41116144	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de virología	Chicunguña Virus IgM ENSAYO INMUNOENZIMATICO	KIT x 96 DETERMINACIONES NOVATEC Inmundiagnostica	1

97	41116101	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros de prueba de bancos de sangre	HTLV I +II ELISA RECOMBINANTE V 0,4	ESTUCHE X 96 DETERMINACIONES MARCA MUREX	2
98	41116107	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares químicos	ACCURUM 2 SERIE 2700 CONTROL POS	SERA CARE	1
99	41116107	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares químicos	ACCURUM 190 POSITIVO CRUZI	SERA CARE	1
100	41116107	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares químicos	ACCURUM 810 CONTROL NEGATIVO	SERA CARE	1
101	12171509	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Colorantes reactivos	FIELD SOLUCION A	1 FRASCO DE 200 ML	1
102	12171509	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Colorantes reactivos	FIELD SOLUCION B	1 FRASCO DE 200 ML	1
103	12171509	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Colorantes reactivos	FIELD AZUL DE METILENO	1 FRASCO DE 500 ML	1
104	12171509	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Colorantes reactivos	FIELD SALES FOSFOTADAS	1 FRASCO DE 500 ML	1
105	12171509	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Colorantes reactivos	LUGOL DE GRAM	Frasco x 500ml marca ALBOR	1

106	12171509	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Colorantes reactivos	VIOLETA DE GRAM	Frasco x 500ml marca ALBOR	1
107	12171509	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Colorantes reactivos	WRIGHT	Frasco x 500ml marca ALBOR	1
108	41116130	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Reactivos o soluciones o tinturas para microbiología o bacteriología	ETANOL CETONA	Frasco x 500ml marca ALBOR	1
109	41116118	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de alimentos	ANAEROGEN PARA ANAEROBIOSIS	2.5 LT, PAQUETE X 10 UNIDADES	2
110	41116118	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de alimentos	INDICADOR ANAEROBIOSIS	CAJA X 100 SOBRES	1
111	41116118	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de alimentos	CAMARA DE ANEROBIOSIS QUE INCLUYE REJILLA PARA SOSTENER CAJAS DE PETRI Y GASPACKS DE 2.5LTS	Unidad x 2.5 litros	1
112	41122408	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Tijeras para laboratorio	TIJERA CON PUNTA RECTA AUTOCLAVABLE EN ACERO INOXIDABLE PARA LABORATORIO	Unidad	20
113	41116118	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de alimentos	API 20E, IDENTIFICACION DE BACILOS GRAM NEGATIVOS, REF 20 100 (25 TIRAS)	Unidad	15

114	41116118	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de alimentos	AGAR SANGRE DE CORDERO, CAJA DE PETRI BIOBACTER	Unidad	40
115	41116107	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares químicos	LGC QMAS 756 QMAS CONTROL DE CALIDAD EXTERNO MICROBIOLOGIC O. RECUENTO DE AEROBIOS MESÓFILOS, ENUMERACION DE COLIFORMES TOTALES, ENTEROBACTER IAS, E. COLI, B. CEREUS, ESTAFILOCOCO COAGULASA POSITIVO, LEVADURAS, HONGOS. (MATRIZ CARNICA) LGC STANDARDS (UK). – LABCARELGC STANDARDS (UK). 4 VIALES	Unidad	1
116	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGUA DE PEPTONA	FRASCO X 500GR HIMEDIA	2
117	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGAR OGY	FRASCO X 500GR, MARCA HITEK	2
118	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGAR SPC	FRASXO X 500GR, MARCA SHARLAU	2

119	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	CALDO BRILLA	FRASCO X 500GR MARCA MERCK	3
120	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGAR BAIRD PARKER	FRASCO X 500GR,MARCA SHARLAU	3
121	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGUA DE PEPTONA ALKALINA	FRASCO X 500GR, MARCA MERCK	1
122	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGAR TBX	FRASCO X 500GR, MARCA SIGMA ALDRISH	1
123	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGAR HECKTOEN	FRASCO X 500GR, MARCA OXOID	1
124	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGAR XLD	FRASCO X 500GR, MARCA SHARLAU	1
125	41116107	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares químicos	STERIKON PLUS BIOINDICADOR	STERIKON PLUS BIOINDICADOR MERCK, CAJA X 100 VIALES	1

126	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	EMULSIÓN DE YEMA DE HUEVO FRASCO X 100ML	FRASCO X 100ML MARCA SCHARLAU	2
127	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGAR BHI	FRASCO X 500GR, MERCK	1
128	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	TUBOS DE VIDRIO CON TAPA	TUBOS DE VIDRIO CON TAPA, 150 mm X 16 mm	500
129	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	TUBOS DE VIDRIO CON TAPA	TUBOS DE VIDRIO CON TAPA, 150 mm X 20 mm	500
130	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGAR SPS	AGAR SPS X 500GR, MERCK	1
131	41121500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo y suministros de pipetas y manipulación de líquidos	PUNTA INCOLORA ESTERIL CON FILTRO	RACK X 96 PUNTAS 1000 UL	10
132	41104105	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Bolsas para recolectar o transportar espeCímenes	BOLSAS ESTERILES PARA MUESTREO DE ALIMENTOS	CAJA X 500 UNIDADES 24 onzas/710 mL	3

133	41104105	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Bolsas para recolectar o transportar espeCímenes	Bolsa esteril para muestra microbiológica de agua cap. 300 ml (18oz) sin tiosulfato de sodio	Caja x 100 unidades	2
134	41104105	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Bolsas para recolectar o transportar espeCímenes	Bolsa esteril para muestra microbiológica de agua cap. 300 ml (18oz) con tiosulfato de sodio	Caja x 100 unidades	5
135	24111514	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de PrueMaquinaria, Accesorios y Suministros para Manejo, Acondicionamiento y Almacenamiento de Materiales	Bolsas con cremallera	Bolsa con cremallera sellopack de 25x35	Bolsa x 100 Unidades	4
136	41116107	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares químicos	Solución estándar de nitrato de plata, 0,0141 N,	Frasco x 1L	2
137	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	solución de cromato de potasio 50 g/l	Frasco por 500 ml	1

138	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Ácido Clorhídrico (38%) merck	Frasco X 1 L	1
139	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Clorhidrato de hidroxilamina, Hach	Frasco X 113 gr	1
140	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Acetato de amonio Merck	Frasco plastico X 1 Kg	1
141	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Ácido acético glacial, Merck	Frasco plástico x 2.5 L	1
142	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	1,10-fenantrolina-monohidratado, merck	Frasco X 100 gr	1

143	41116107	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares químicos	Solución patrón de hierro de 200 mg/l	Frasco X 500 ml	1
144	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Solución buffer A para sulfatos	Frasco X 500 ml	1
145	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Cloruro de bario $BaCl_2 \cdot 2H_2O$, Merck	Frasco X 500 gr	1
146	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Solución indicadora de fenolftaleína 5 g/l	Frasco X 100 ml	1
147	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Solución indicadora verde de bromocresol	Frasco X 100 ml	1

148	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Nitrato de sodio. Merck	Frasco x 500 gr	1
149	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Ácido sulfanílico, Merck.	Frasco x 100 gr	1
150	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	1-Naftilamina, Merck.	Frasco x 100 gr	1
151	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Cloruro de mercurio, Merck.	Frasco x 100 gr	1
152	60122504	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Filtros de papel	Papel de filtro de transferencia Immobilon, hoja de 8,5 x 13,5 cm	Caja x 1000 pk	5
153	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Tubos turbidímetro	Tubos para método turbidez, equipo HACH TU5200	1

154	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Reactivos para fosfatos phosver 3 hach para muestra de 10ml	bolsa x 100 unidades HACH	1
155	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Reactivos para nitratos nitraver 5 hach para muestra de 10ml	bolsa x 100 unidades HACH	2
156	41116107	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares químicos	set de calibración stabcal para turbidimetro hach tu5200 (10,20,600 ntu)	kit por tres viales sellados HACH	1
157	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Reactivos para nitritos nitriver 3 hach para muestra de 10ml	bolsa x 100 unidades HACH	2

Lugar de entrega y/o ejecución: Sede Secretaría de Salud Departamental de Casanare, carrera 21 No. 8 – 32 Yopal.

Los valores cotizados deben incluir todos los gastos, costos, impuestos, estampillas, tasas, contribuciones que se causen en razón a la presentación de la oferta, suscripción, legalización y ejecución del contrato y demás variables que se requieran en la contratación pública.

La cotización debe ser presentada conforme al "**Anexo Formato de cotización",** adjuntando los siguientes documentos:

1. Certificado de Existencia y Representación Legal o Certificado de Matricula Mercantil con vigencia de expedición no mayor a 30 días.
2. Copia del RUT.
3. Copia de la cedula de ciudadanía del representante legal.

Atentamente,

MARIA CONSTANZA VEGA ORDUZ
Secretaria de Salud Departamental

SOLICITUD COTIZACIÓN
FO-AB-75
23-07-2020
V. 01

Gobernación de Casanare
NIT: 892099216-6

27/

900 51 – 01
N. 0240

Yopal, 24 de septiembre de 2021

COMERCIALIZADORA JPS
NIT. 52.150.100-0
Recibido
Septiembre 27/21
Sandra Sua.

Señores
COMERCIALIZADORA JPS
CARRERA 31 No. 20 - 12
YOPAL -CASANARE
suajp1@gmail.com

REF: SOLICITUD DE COTIZACIÓN

Cordial saludo,

Mediante la presente, el Departamento de Casanare, entidad de orden público, lo invita a presentar cotización, a todo costo, de los servicios relacionados a continuación, a fin de establecer el presupuesto oficial del proceso cuyo objeto es "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, INSUMOS Y ELEMENTOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LAS AREAS DEL LABORATORIO DE SALUD PUBLICA DE CASANARE COMO APOYO A LAS ACCIONES DE VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO," que ésta pretende adelantar:

ITEM	Código UNSPSC	FAMILIA	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	41102508	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Aspiradoras para entomología	Aspiradores bucales para manejo entomológico mosquitos	Unidad	10
2	26111701	Maquinaria y Accesorios para Generación y Distribución de Energía	Baterías recargables	Batería recargable 9 voltios, cuadrada.	Unidad	4
3	26111707	Maquinaria y Accesorios para Generación y Distribución de Energía	Baterías de plomo-ácido	Batería de ácido de plomo sellada 6 Volt / 12 Amp, para trampas CDC. Fecha de Fabricación no mayor a un año.	Unidad	20
4	26111707	Maquinaria y Accesorios para Generación y Distribución de Energía	Baterías de plomo-ácido	Batería de ácido de plomo recargable sellada 12 Volt / 7 Amp, para trampas shannon. Fecha	Unidad	3

				de Fabricación no mayor a un año.		
5	51171617	Medicamentos y Productos Farmacéuticos	Aceite de ricino	Aceite de ricino Botella	Botella x 500	1
6	11162111	Material Mineral, Textil y Vegetal y Animal No Comestible	Malla	Malla de arrastre para zooplancton con aro en acero inoxidable	Unidad	1
7	24111503	Maquinaria, Accesorios y Suministros para Manejo, Acondicionamiento y Almacenamiento de Materiales	Bolsas plásticas	Bolsas con cierre hermético en polipropileno de baja densidad transparente sin impresión reutilizables calibre 2,5, tamaño ancho 25 cm X largo 35 cm paquete x 100	Paquete x 100	3
8	39101600	Componetes, accesorios y suministros de sistemas electricos e iluminación	Lámparas y bombillas	Bombillo de repuesto para trampa CDC BioQuip 2836BQ (G850).	Unidad	25
9	39101600	Componetes, accesorios y suministros de sistemas electricos e iluminación	Lámparas y bombillas	Bombillo Led 30w Alta Potencia Super Iluminación Luz Blanca	Unidad	2
10	31151508	Componentes y Suministros de Manufactura	Cabuya	Cabuya plástica 3 kilos - 2250 metros.	Rollo	2
11	41122101	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Platos o placas petri	Caja Petri plástica (poliestireno) de 35mm No estéril.	Paquete x 100	2

12	41102509	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Cucharones para entomología	Cucharon entomológico blanco plástico de 100 cm3, mango en aluminio, en tres módulos, extensible a 120 cm.	Unidad	5
13	41102509	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Cucharones para entomología	Cucharon entomológico blanco esmaltado de 100 cm3, mango en aluminio, en tres módulos, extensible a 120 cm.	Unidad	5
14	15101511	Materiales Combustibles, Aditivos para Combustibles, Lubricantes y Anticorrosivos	Etanol	Etanol absoluto	Galón s 5 Litros	2
15	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Conos plásticos de bioensayo OMS	Unidad	30
16	50171550	Alimentos, Bebidas y Tabaco	Especies o extractos	Eugenol, con ficha técnica. Fecha de fabricación no mayor a un año.	Frasco x 25 ml	1
17	39101603	Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación	Lámparas solares	Lámpara solar LED portátil con entrada USB, potencia 1,2 W y voltios de 5v a 20v con panel solar 2,5 Wp	Unidad	2
18	12171509	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Colorantes reactivos	Fucsina Básica	Frasco x 100 ml	1
19	12352320	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Hidróxido de potasio	Hidróxido de potasio puro para análisis. Ficha técnica incluida. Fecha de fabricación no mayor a un año.	Frasco x 100 Gr	1

20	30266402	Componentes y Suministros para Estructuras, Edificación, Construcción y Obras Civiles	Lámina de caucho	Lamina de caucho látex de 100 cm2 calibre 40.	Lámina	1
21	41122601	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Portaobjetos para microscopios	Laminas portaobjetos	Caja x 50	20
22	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Articulos de vidrio o plástico y suministro generales de laboratorio	Laminilla cubre objeto Redondo.	Caja x 100	30
23	39111610	Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación	Linternas	Linterna Recargable metálica, luz blanca con Tecnología 15000 lúmenes de brillo máximo. Recargable.	Unidad	4
24	39111802	Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación	Cubiertas de lámpara	Manto de repuesto para Linterna Coleman (mantillas) pares.	Unidad	10
25	41105108	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Tubos de uso general para laboratorio	Micro tubo plástico para centrifuga, capacidad 1.5 ml	Paquete x 500 unidades	3
26	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Ovitrampas. Especificaciones: Balde de boca ancha, resistente y apilable, capacidad de 1 L, Color negro.	Unidad	30

27	41122603	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Papel de lentes para microscopio	Papel de arroz para limpiar lente de microscopio y cámara.	Block x 100 hojas	5
28	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Perlas de vidrio 3 mm. Con Ficha de seguridad.	Frasco x 500 gr	1
29	10122104	Material vivo vegetal y animal, accesorios y suministros	Comida de animales	Pienso 100% Natural para conejos con vitaminas, proteínas y minerales.	Bolsa x 1 Kg	1
30	41122413	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Pinzas para laboratorio	Pinza entomológica curva punta fina.	Unidad	10
31	41122413	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Pinzas para laboratorio	Pinza en acero inoxidable recta de 48 cm.	Unidad	3
32	41122413	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Pinzas para laboratorio	Pinza entomológica recta punta fina de 112 mm.	Unidad	10
33	41122413	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Pinzas para laboratorio	Pinza plana blanda punta estriada extra larga (508 mm) con pin guía.	Unidad	3
34	41122413	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Pinzas para laboratorio	Pinza plana blanda punta redonda de 120 mm de longitud.	Unidad	10

35	41121509	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Pipetas pasteur o de transferencia	Pipeta Plástica, con pera succionadora en caucho. Capacidad 30 ml.	Unidad	5
36	41122102	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Platos multi pocillo	Placa de porcelana con 12 cavidades; pocillos aproximadamente 20 mm diámetro y 5 mm profundidad.	Unidad	2
37	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Porta-agujas de aluminio de 17 cm longitud, para uso con agujas hasta de grosor de 0,10 mm.	Unidad	1
38	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Red Entomológica Pequeña para pupas de mosquitos con las siguientes especificaciones: Mango y aro de acero inoxidable, Longitud mango 89 cm; Aro diámetro de 15 cm. Material de la malla poliéster de 900 micras, Longitud de malla 21 cm, terminación redonda con costuras hacia el exterior. Con Fichas Técnicas.	Unidad	40
39	41120000	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Suministros y accesorios de laboratorio	Silla para laboratorio con altura graduable y espalda baja, material no absorbente.	Unidad	8
40	41122801	Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Estantes o soportes para pipetas	Soporte para almacenamiento de micropipetas, con capacidad de 5 micropipetas.de acuerdo a marca de pipetas del laboratorio	Unidad	2

41	24101904	Maquinaria y equipo para manejo de materiales	Soportes para canecas	Soporte para Guardián, redondo, en acero inoxidable. Diámetro de 12 cm.	Unidad	4
42	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Soporte universal con varilla de 600 mm de longitud, con pinza 3 dedos doble ajuste con nuez. Dedos forrados en PVC (para fijar alimentador artificial de mosquitos).	Unidad	1
43	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Tarro de plástico con tapa rosca boca ancha de 100 ml.	Unidad	200
44	41102501	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Contenedores de insectos para laboratorio	Tarros para triatominos elaborado en plástico de 150 cc de capacidad, de 4,9 cm de diámetro, con tapa rosca con orificio superior de 3,2 cm de diámetro, con malla fina en material de acero inoxidable.	Unidad	300
45	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Tubo De Látex diámetro interior 3 mm diámetro exterior 5mm.	Rollo x 3	1
46	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Tubo De Látex diámetro interior 7 mm diámetro exterior 11 mm.	Rollo x 10 metros	1
47	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Viales de vidrio con tapa rosca de 4 mL para colección de insectos liquida.	Bandeja x 144 viales	1

48	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Viales en polipropileno con tapa rosca de 2mL. Esteriles	Bolsa x 1000 unidades	6
49	47121800	Equipos y suministros para limpieza	Equipo de limpieza	Guantes de lavado de material talla M.	Par	3
50	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Tarros plásticosen polipropileno dispensadores tipo spray. Capacidad 500 mL	Unidad	20
51	47121800	Equipos y suministros para limpieza	Equipo de limpieza	Delantal en PVC para lavado de material Unidad	Unidad	3
52	41113630	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Multímetros	Multímetro digital Pantalla 3 1/2 dígitos. unidad	Unidad	1
53	41102508	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Aspiradoras para entomología	Aspirador electrónico con cámara de captura de metacrilato, recambiable, se incluye tres frascos de recogida, dos tubos de recogida, uno en ángulo y otro recto.	Unidad	1
54	26111704	Baterías y generadores y transmisión de energía cinética	Cargadores de baterías	Cargador de baterías 9 voltios	Unidad	1
55	44122101	Equipos de oficina, accesorios y Suministros	Cauchos	Banditas de caucho siliconada ref. 20.	Paquete x 1 Kg	1
56	44121904	Equipos de oficina, accesorios y Suministros	Repuestos de tinta	Tóner HP CB435A NEGRO U P1006 HP	Unidad	2

57	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Laminarios de especies vectores de Enfermedad de Chagas.	Unidad	500
58	52151604	Artículos Domésticos, Suministros y Productos Electrónicos de Consumo	Coladores o coladeras para uso doméstico	Colador de cocina de malla plástica de Nylon de 1 milímetro, Diámetro de 8 cm.	Unidad	40
59	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Cubeta blanca plástica, Dimensiones aprox : Largo 220 x Alto 91x Ancho 220 mm.	Unidad	40
60	55121500	Publicaciones Impresas, Publicaciones Electronicas y Accesorios	Rótulos	Rótulos autoadhesivos ref. 38-12	Paquete x 256	1000
61	55121500	Publicaciones Impresas, Publicaciones Electronicas y Accesorios	Rótulos	Rótulos autoadhesivos círculo rojo.	Paquete x 350	2
62	55121500	Publicaciones Impresas, Publicaciones Electronicas y Accesorios	Rótulos	Rótulos autoadhesivos circulo verde oscuro.	Paquete x 350	2
63	55121500	Publicaciones Impresas, Publicaciones Electronicas y Accesorios	Rótulos	Rótulos autoadhesivos circulo amarillo plano.	Paquete x 350	2
64	52152012	Artículos Domésticos, Suministros y Productos Electrónicos de Consumo	Cubetas para hielo	Nevera Poliestireno, con dos asas para transporte 32 Litros	Unidad	2

65	52152012	Artículos Domésticos, Suministros y Productos Electrónicos de Consumo	Cubetas para hielo	Nevera Poliestireno, con dos asas para transporte 20 Litros	Unidad	2
66	41102500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo entomológico para laboratorio y accesorios	Trampas Tomahawk en acero galvanizado. Dimensiones: 60 x 20 x 22 cm.	Unidad	2
67	50161814	Alimentos, Bebidas y Tabaco	Azúcar o sustituto de azúcar, confite	Azúcar blanca.	Bolsa x 500 Gr	4
68	60121525	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Rapidógrafos	Rapidografo # 0.05 desechables.	Unidad	10
69	41104213	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Agua destilada o deionizada	Agua grado reactivo estéril	Unidad	5
70	24112006	Maquinaria, Accesorios y Suministros para Manejo, Acondicionamiento y Almacenamiento de Materiales	Canastas no metálicas	Canecas tipo pedal rojas de 20 litros cuadradas	Unidad	4
71	24112006	Maquinaria, Accesorios y Suministros para Manejo, Acondicionamiento y Almacenamiento de Materiales	Canastas no metálicas	Canecas tipo pedal negra de 20 litros cuadradas	Unidad	4

72	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Probetas plásticas de 500 ml	Unidad	3
73	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Probetas plásticas de 1000 ml	Unidad	3
74	41116129	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de microbiología o bacteriología	prueba de sustrato definido (DST) para detectar simultáneamente coliformes totales y E. coli. Dos indicadores de nutrientes, ONPG y MU	Caja x 200	1
75	41116129	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de microbiología o bacteriología	Bolsas Quanti tray	Caja x 100	12
76	41104019	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Colectores de muestras	Tubos al vacío para recolección de muestras sanguíneas tapa amarilla con gel de retracción	Gradilla x 100	10
77	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Caja plástica para almacenar laminas Porta Objeto	Unidad x para almacenar 100 laminas	10
78	41116132	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares para microbiología o bacteriología	Control de evaluación externa directa del desempeño para micobacterias-tuberculosis	Caja x 10 laminas	5

79	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	Placas Agar muller- Hilton	Caja x 10	1
80	41122102	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Platos multi pocillo	PLACAS DE MICROFLOCULACION CON 10 CAVIDADES	CAJA X 7 UNIDADES 89X57X4,5 MM	1
81	41104128	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Recolector de espeCímenes de cultivo sin frotis	Medio de transporte Cary Blair	Unidades	25
82	41121500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo y suministros de pipetas y manipulación de líquidos	Punta amarillas para micropipetas ref 4330-0016-17	Bolsa x 1000 unidades	10
83	42132203	Equipo Médico, Accesorios y Suministros	Guantes de examen o para procedimientos no quirúrgicos	Guantes de nitrilo talla S	Caja x 50 pares	20
84	42132203	Equipo Médico, Accesorios y Suministros	Guantes de examen o para procedimientos no quirúrgicos	Guantes de nitrilo Talla M	Caja x 50 Pares	10
85	41116144	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de virología	HBsAG ab combo rapid test-(suero/plasma/sangre total)	Kit x 30 test AD-BIO	1
86	41116129	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de microbiología o bacteriología	Rosa de bengala aglutinación en porta para la determinación cualitativa y semicuantitativa de anticuerpos anti-Brucela en suero fecha de vencimiento 12 meses-espinreact	Kit x 50 test	1

87	41116129	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de microbiología o bacteriología	LEPTOSPIRA IGM ELISA FECHA DE VENCIMIENTO 12 MESES	KIT X 96 DETERMINACIONES-PAMBIO	1
88	41116140	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para parasitología o micología	TEST ELISA CHAGAS III ANTIGENOS TOTALES	KIT X 192 DETERMINACIONES GRUPOBIOS	2
89	41116100	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits de ensayos manuales, controles de calidad, calibradores y normativas	TSH NEONATAL ENSAYO INMUNOENZIMATICO TIPO SÁNDWICH PARA LA DETECCIÓN CUANTITATIVA PARA LA HORMONA ESTIMULANTE DEL TIROIDES EN SANGRE SECA SOBRE PAPEL FILTRO PARA EL PESQUISAJE DE HIPOTIROIDISMO CONGÉNITO EN NEONATOS	KIT X 288 PRUEBAS UMELISA	3
90	41116144	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de virología	VIH 1 +2 ENSAYO INMUNOENZIMATICO INDIRECTO PARA LA DETECCIÓN DE ANTICUERPOS DE HIV I Y HIV II, EN SUERO HUMANO O SANGRE SECA SOBRE PAPEL FILTRO	KIT X 288 PRUEBAS UMELISA	3
91	41116144	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de virología	HBSAG PLUS ENSAYO INMUNOENZIMATICO TIPO SÁNDWICH PARA LA DETECCIÓN DEL ANTÍGENO DE SUPERFICIE DE LA HEPATITIS B	KIT X 288 PRUEBAS MARCA UMELISA	2

92	41116144	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de virología	HCV ENSAYO INMUNOENZIMATICO INDIRECTO PARA LA DETECCIÓN DE ANTICUERPOS PARA EL VIRUS DE LA HEPATITIS C, EN SUERO HUMANO, PLASMA O SANGRE SECA SOBRE PAPEL FILTRO	KIT X 288 PRUEBAS MARCA UMELISA	1
93	41116144	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de virología	DENGUE IgM CAPTURA ELISA	KIT X 96 PRUEBAS MARCA PAMBIO	4
94	41116144	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de virología	ELISA PARA LA CAPTURA DEL ANTIGENO NS1 DEL DENGUE CON CONTROLES	KIT X 96 DETERMIANCIONES FOCUS	6
95	41116144	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de virología	ANTI - HBC IGM PLUS ENSAYO INMUNOENZIMATICO HETEROGÉNEO DE CAPTURA QUE EMPLEA LAS VENTAJAS DE LA REACCIÓN DE ALTA AFINIDAD ENTRE ESTREPTAVIDINA Y LA DETECCIÓN DE ANTICUERPOS IGM AL ANTÍGENO CORE DEL VIRUS DE	KIT x 96 DETERMINACIONES MARCA TECNOSUMA UMELISA	1
96	41116144	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de virología	Chicunguña Virus IgM ENSAYO INMUNOENZIMATICO	KIT x 96 DETERMINACIONES NOVATEC Inmundiagnostica	1

97	41116101	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros de prueba de bancos de sangre	HTLV I +II ELISA RECOMBINANTE V 0,4	ESTUCHE X 96 DETERMINACIONES MARCA MUREX	2
98	41116107	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares químicos	ACCURUM 2 SERIE 2700 CONTROL POS	SERA CARE	1
99	41116107	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares químicos	ACCURUM 190 POSITIVO CRUZI	SERA CARE	1
100	41116107	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares químicos	ACCURUM 810 CONTROL NEGATIVO	SERA CARE	1
101	12171509	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Colorantes reactivos	FIELD SOLUCION A	1 FRASCO DE 200 ML	1
102	12171509	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Colorantes reactivos	FIELD SOLUCION B	1 FRASCO DE 200 ML	1
103	12171509	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Colorantes reactivos	FIELD AZUL DE METILENO	1 FRASCO DE 500 ML	1
104	12171509	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Colorantes reactivos	FIELD SALES FOSFOTADAS	1 FRASCO DE 500 ML	1
105	12171509	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Colorantes reactivos	LUGOL DE GRAM	Frasco x 500ml marca ALBOR	1

106	12171509	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Colorantes reactivos	VIOLETA DE GRAM	Frasco x 500ml marca ALBOR	1
107	12171509	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	Colorantes reactivos	WRIGHT	Frasco x 500ml marca ALBOR	1
108	41116130	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Reactivos o soluciones o tinturas para microbiología o bacteriología	ETANOL CETONA	Frasco x 500ml marca ALBOR	1
109	41116118	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de alimentos	ANAEROGEN PARA ANAEROBIOSIS	2.5 LT, PAQUETE X 10 UNIDADES	2
110	41116118	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de alimentos	INDICADOR ANAEROBIOSIS	CAJA X 100 SOBRES	1
111	41116118	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de alimentos	CAMARA DE ANEROBIOSIS QUE INCLUYE REJILLA PARA SOSTENER CAJAS DE PETRI Y GASPACKS DE 2.5LTS	Unidad x 2.5 litros	1
112	41122408	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Tijeras para laboratorio	TIJERA CON PUNTA RECTA AUTOCLAVABLE EN ACERO INOXIDABLE PARA LABORATORIO	Unidad	20
113	41116118	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de alimentos	API 20E, IDENTIFICACION DE BACILOS GRAM NEGATIVOS, REF 20 100 (25 TIRAS)	Unidad	15

114	41116118	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Kits o suministros para pruebas de alimentos	AGAR SANGRE DE CORDERO, CAJA DE PETRI BIOBACTER	Unidad	40
115	41116107	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares químicos	LGC QMAS 756 QMAS CONTROL DE CALIDAD EXTERNO MICROBIOLOGIC O. RECUENTO DE AEROBIOS MESÓFILOS, ENUMERACION DE COLIFORMES TOTALES, ENTEROBACTER IAS, E. COLI, B. CEREUS, ESTAFILOCOCO COAGULASA POSITIVO, LEVADURAS, HONGOS. (MATRIZ CARNICA) LGC STANDARDS (UK). – LABCARELGC STANDARDS (UK). 4 VIALES	Unidad	1
116	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGUA DE PEPTONA	FRASCO X 500GR HIMEDIA	2
117	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGAR OGY	FRASCO X 500GR, MARCA HITEK	2
118	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGAR SPC	FRASXO X 500GR, MARCA SHARLAU	2

119	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	CALDO BRILLA	FRASCO X 500GR MARCA MERCK	3
120	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGAR BAIRD PARKER	FRASCO X 500GR,MARCA SHARLAU	3
121	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGUA DE PEPTONA ALKALINA	FRASCO X 500GR, MARCA MERCK	1
122	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGAR TBX	FRASCO X 500GR, MARCA SIGMA ALDRISH	1
123	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGAR HECKTOEN	FRASCO X 500GR, MARCA OXOID	1
124	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGAR XLD	FRASCO X 500GR, MARCA SHARLAU	1
125	41116107	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares químicos	STERIKON PLUS BIOINDICADOR	STERIKON PLUS BIOINDICADOR MERCK, CAJA X 100 VIALES	1

126	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	EMULSIÓN DE YEMA DE HUEVO FRASCO X 100ML	FRASCO X 100ML MARCA SCHARLAU	2
127	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGAR BHI	FRASCO X 500GR, MERCK	1
128	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	TUBOS DE VIDRIO CON TAPA	TUBOS DE VIDRIO CON TAPA, 150 mm X 16 mm	500
129	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	TUBOS DE VIDRIO CON TAPA	TUBOS DE VIDRIO CON TAPA, 150 mm X 20 mm	500
130	41106204	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Medio agar embotellado o en bandas para bacterias	AGAR SPS	AGAR SPS X 500GR, MERCK	1
131	41121500	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Equipo y suministros de pipetas y manipulación de líquidos	PUNTA INCOLORA ESTERIL CON FILTRO	RACK X 96 PUNTAS 1000 UL	10
132	41104105	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Bolsas para recolectar o transportar espeCímenes	BOLSAS ESTERILES PARA MUESTREO DE ALIMENTOS	CAJA X 500 UNIDADES 24 onzas/710 mL	3

133	41104105	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Bolsas para recolectar o transportar espeCímenes	Bolsa esteril para muestra microbiológica de agua cap. 300 ml (18oz) sin tiosulfato de sodio	Caja x 100 unidades	2
134	41104105	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Bolsas para recolectar o transportar espeCímenes	Bolsa esteril para muestra microbiológica de agua cap. 300 ml (18oz) con tiosulfato de sodio	Caja x 100 unidades	5
135	24111514	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de PrueMaquinaria, Accesorios y Suministros para Manejo, Acondicionamiento y Almacenamiento de Materiales	Bolsas con cremallera	Bolsa con cremallera sellopack de 25x35	Bolsa x 100 Unidades	4
136	41116107	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares químicos	Solución estándar de nitrato de plata, 0,0141 N,	Frasco x 1L	2
137	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	solución de cromato de potasio 50 g/l	Frasco por 500 ml	1

138	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Ácido Clorhídrico (38%) merck	Frasco X 1 L	1
139	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Clorhidrato de hidroxilamina, Hach	Frasco X 113 gr	1
140	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Acetato de amonio Merck	Frasco plastico X 1 Kg	1
141	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Ácido acético glacial, Merck	Frasco plástico x 2.5 L	1
142	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	1,10-fenantrolina-monohidratado, merck	Frasco X 100 gr	1

143	41116107	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares químicos	Solución patrón de hierro de 200 mg/l	Frasco X 500 ml	1
144	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Solución buffer A para sulfatos	Frasco X 500 ml	1
145	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Cloruro de bario $BaCl_2 \cdot 2H_2O$, Merck	Frasco X 500 gr	1
146	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Solución indicadora de fenolftaleína 5 g/l	Frasco X 100 ml	1
147	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Solución indicadora verde de bromocresol	Frasco X 100 ml	1

148	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Nitrato de sodio. Merck	Frasco x 500 gr	1
149	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Ácido sulfanílico, Merck.	Frasco x 100 gr	1
150	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	1-Naftilamina, Merck.	Frasco x 100 gr	1
151	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Cloruro de mercurio, Merck.	Frasco x 100 gr	1
152	60122504	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Filtros de papel	Papel de filtro de transferencia Immobilon, hoja de 8,5 x 13,5 cm	Caja x 1000 pk	5
153	41121800	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	Tubos turbidímetro	Tubos para método turbidez, equipo HACH TU5200	1

154	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Reactivos para fosfatos phosver 3 hach para muestra de 10ml	bolsa x 100 unidades HACH	1
155	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Reactivos para nitratos nitraver 5 hach para muestra de 10ml	bolsa x 100 unidades HACH	2
156	41116107	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	Controles de calidad o calibradores o estándares químicos	set de calibración stabcal para turbidimetro hach tu5200 (10,20,600 ntu)	kit por tres viales sellados HACH	1
157	60104201	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	Productos químicos de prueba del agua	Reactivos para nitritos nitriver 3 hach para muestra de 10ml	bolsa x 100 unidades HACH	2

Lugar de entrega y/o ejecución: Sede Secretaría de Salud Departamental de Casanare, carrera 21 No. 8 – 32 Yopal.

Los valores cotizados deben incluir todos los gastos, costos, impuestos, estampillas, tasas, contribuciones que se causen en razón a la presentación de la oferta, suscripción, legalización y ejecución del contrato y demás variables que se requieran en la contratación pública.

La cotización debe ser presentada conforme al "**Anexo Formato de cotización"**, adjuntando los siguientes documentos:

1. Certificado de Existencia y Representación Legal o Certificado de Matricula Mercantil con vigencia de expedición no mayor a 30 días.
2. Copia del RUT.
3. Copia de la cedula de ciudadanía del representante legal.

Atentamente,

MARIA CONSTANZA VEGA ORDUZ
Secretaria de Salud Departamental