Gobernación de Boyacá	**FORMATO**	**VERSION: 2**
		CODIGO: E-DE-FP-F-018
CONCEPTO DE VIABILIDAD TÉCNICA		**FECHA: 28/Ago/2024**

CERTIFICACION
CONCEPTO DE VIABILIDAD

EL SUSCRITO **PROFESIONAL UNIVERSITARIO**
DE **LA OFICINA ASESORA PARA LA GESTIÓN ESTRATÉGICA DEL SECTOR SALUD DE LA SECRETARÍA DE SALUD**

CERTIFICA:

1. Que de acuerdo con la metodología establecida en el Manual de Procedimientos del Banco de Proyectos de la Gobernación de Boyacá, el proyecto denominado **FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD TÉCNICA Y OPERATIVA DEL LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ,** formulado por un valor total de **ONCE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y TRES MILLONES TRESCIENTOS UN MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS CON 31/100 ($11.583.301.965,31) MCTE**, con plazo de ejecución de **treinta y tres (33) meses.**

2. Que el proyecto se enmarca dentro del Plan Departamental de Desarrollo 2024 – **2027 NUESTRO GRAN PLAN ES BOYACÁ**

3. Que una vez revisado el proyecto de acuerdo a las normas legales, requisitos de formulación, pertinencia, criterios de evaluación técnica, legal, institucional, socioeconómica vigentes, cumple con las condiciones y requisitos para que se le otorgue **VIABILIDAD FAVORABLE**.

4. Que el viabilizador ha revisado el proyecto de acuerdo con los procedimientos exigidos en el manual del Banco de Proyectos del Departamento de Boyacá, ha evaluado técnicamente el proyecto de forma integral y manifiesta que conoce y asume la responsabilidad que se pudiera derivar de la emisión del concepto de viabilidad, en especial cuando no se hubieran observado los requisitos exigidos para el tipo de proyecto.

   El formulador y/o diseñador del proyecto conserva su responsabilidad sobre la calidad y el contenido de los documentos técnicos que se aportan con el proyecto.

Tunja; 23 de septiembre de 2024

MYRIAM YOLANDA AVENDAÑO GARCIA
PROFESIONAL UNIVERSITARIO
OFICINA ASESORA PARA LA GESTIÓN ESTRATÉGICA DEL SECTOR SALUD

Vo. Bo. OSCAR MANUEL JIMÉNEZ ESPINOSA
Secretario de Salud

Revisó: Edwin Hernando Martínez Daza, Jefe de Oficina
Proyectó: Myriam Yolanda Avendaño G. Profesional Universitario

Boyacá
Departamento Administrativo de Planeación

CERTIFICACIÓN No. 2024 00415 0325

Proyectos Generales con recursos del Departamento de Boyacá

EL SECRETARIO DE PLANEACIÓN
DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

C E R T I F I C A:

1. Que el Proyecto **"FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD TÉCNICA Y OPERATIVA DEL LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ"**, presentado por la Secretaría de Salud, ha sido revisado de acuerdo a las normas y procedimientos vigentes en materia de proyectos del Banco de Proyectos del departamento, en sus componentes técnico, legal, ambiental, requisitos de formulación y pertinencia.

2. Que el proyecto cumple con las condiciones y requisitos para otorgarle viabilidad técnica **FAVORABLE,** la cual ha sido expedida por la Secretaría de Salud, suscrita por **MYRIAM YOLANDA AVENDAÑO GARCIA** Profesional Universitario, en la fecha 23 de septiembre de 2024.

3. Que el proyecto tiene un plazo de ejecución de **TREINTA Y TRES (33) MESES**, y ha sido aprobado por un valor total de **ONCE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y TRES MILLONES TRESCIENTOS UN MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS CON TREINTA Y UN CENTAVOS ($11.583.301.965,31) MCTE**, de acuerdo a las fuentes de financiación, así:

FUENTE / AÑO	Vigencias Presupuestales				TOTAL
	2024	2025	2026	2027	
SGP / Salud	$ -	$ 1,397,649,760.00	$ 1,439,579,252.80	$ 1,482,766,630.38	$ 4,319,995,643.18
Propios Dpto destinación específica	$ -	$ 2,349,900,133.00	$ 2,420,397,137.50	$ 2,493,009,051.63	$ 7,263,306,322.13
Seleccione…	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
Seleccione…	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
TOTALES	$ -	$ 3,747,549,893.00	$ 3,859,976,390.30	$ 3,975,775,682.01	$ 11,583,301,965.31

4. Que el proyecto se enmarca dentro del Plan Departamental de Desarrollo 2024 – 2027 "NUESTRO GRAN PLAN ES BOYACA" así:

Estrategia de Desarrollo	**4**	Tierra para vivir dignamente y segura		
Dimensión de Desarrollo	**4.1**	Boyacá Grande: territorio saludable		
Apuesta para el Desarrollo Territorial	**4.1.4**	Por Boyacá grande, con atención integral en salud basada en la "atención primaria en salud centrada en la familia y la comunidad"		
Objetivo apuesta	Consolidar una Boyacá saludable que posee una organización gerencial y estratégica más funcional y resolutiva en el ejercicio de su rectoría, con alta capacidad de liderazgo y convocatoria sectorial e intersectorial.			
Meta PDD	70.000	Análisis realizados	**Aporte del proyecto**	55.000,00
Meta PDD	123	Visitas Realizadas	**Aporte del proyecto**	103,00

SECTOR DE INVERSIÓN	**19**	Salud y protección social
PROGRAMA	**1903**	Inspección, vigilancia y control

5. Que el proyecto cumple los requisitos documentales y técnicos para su Registro en el Banco de Proyectos del Departamento de Boyacá[1].

6. El presente proyecto se encuentra en fase de factibilidad.

Se expide en la ciudad de Tunja, a los veintinueve (29) días, del mes de septiembre de 2024.

JAIRO ALEXANDER NEIRA SANCHEZ
Secretario de Planeación – Departamento de Boyacá

Aprobó: Zamir Sotelo Monroy / Director de Inversión Pública -Secretaria de Planeación.
Revisó: Miyer Alexander Garzón Rincón - Profesional Especializado
Elaboro: Marxcela Rodríguez – Profesional Universitario (E)

[1] El registro del proyecto que otorga el BPIN tiene validez de tres (3) años desde la fecha que le sea otorgado el registro por primera vez. La expedición de certificación a una modificación al proyecto, NO cambia y NO amplía el plazo inicial. Con cargo al registro inicial se podrá validar la certificación hasta la fecha de expiración del registro inicial, siempre y cuando se cumpla con los documentos exigidos por el manual del Banco de Proyectos. Luego del tercer año desde el registro inicial, para validar el registro del proyecto, se debe revisar integralmente el proyecto y hacer la actualización de todos los componentes a que haya lugar.

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 0
		CODIGO: E-DE-FP-F-077
CARTA AJUSTE INFORMADO		FECHA: 24/Feb/2025

Tunja, 10 de abril de 2025.

Doctora:
SONIA YANNETH MANRIQUE HURTADO
SECRETARIA DE SALUD (E)
DEPARTAMENTO DE BOYACÁ
Ciudad

Ref: Validación ajuste informado – **2024004150325 (Fortalecimiento de la capacidad técnica y Operativa del laboratorio de Salud Publica del Departamento de Boyacá)**

Cordial saludo:

Comedidamente me permito informar la modificación realizada a los costos y/o cantidades de los insumos de la(s) actividad(es) del proyecto de la referencia**,** el cual no afecta el alcance de la actividad ni altera su costo inicial, tal como se evidencia en el siguiente cuadro:

PRODUCTO	ACTIVIDAD	VIGENCIA	COSTO
1.1 Servicio de análisis de laboratorio	**1.1.1 Mejorar las acciones de inspección, vigilancia, control, asistencia técnica e investigación.**	**2025**	**1.397.649.760,00**
2.1 Servicio de inspección, vigilancia y control	**2.1.1** Disponer de insumos para cumplir con la demanda para el apoyo a la vigilancia en Salud Pública y control sanitario	2025	$2.349.900.133,00
1.1 Servicio de análisis de laboratorio	**1.1.1 Mejorar las acciones de inspección, vigilancia, control, asistencia técnica e investigación.**	2026	1.439.579.252,80
2.1 Servicio de inspección, vigilancia y control	**2.1.1** Disponer de insumos para cumplir con la demanda para el apoyo a la vigilancia en Salud Pública y control sanitario	2026	2.420.397.137,50
1.1 Servicio de análisis de laboratorio	**1.1.1 Mejorar las acciones de inspección, vigilancia, control, asistencia técnica e investigación.**	2027	1.482.766.630,3
2.1 Servicio de inspección, vigilancia y control	**2.1.1** Disponer de insumos para cumplir con la demanda para el apoyo a la vigilancia en Salud Pública y control sanitario	2027	2.493.009.051,63

Nota: Valores establecidos en la MGA registrada en el BPID

	ACTIVIDAD	VALOR
	1.1.1 Mejorar las acciones de inspección, vigilancia, control, asistencia técnica e investigación.	**$ 128.644.950,00**
ITEM	**INSUMO**	**VALOR**
1,93	Adquirir servicio de Calibración de BALANZA DE PRECISIÓN ELECTRÓNICA BOECO BBL64, 17608529BAL-002, CUARTO ESTÉRIL, Masa10g - 40g -80g	$ 1.178.100,00
1,94	Adquirir servicio de Calibración de BALANZA Mettler pj360j41543,BAL-001, ÁREA FISICOQUÍMICO DE ALIMENTOS, Masa5g - 30g - 60g	$ 1.178.100,00
1,95	Adquirir servicio de Calibración de BALANZA DE HUMEDAD OHAUS MB35 HALOGEN 1127380496 FQAL-020, CUARTO DE BALANZAS, Masa 3g de muestra	$ 1.178.100,00
1,96	Adquirir servicio de Calibración de BALANZA DE PRESICIÓN CHYO JK-180307023 FQAG-029, CUARTO DE BALANZAS ,Masa15g - 90g 180g	$ 1.178.100,00
1,97	Adquirir servicio de Calibración de BALANZA DIGITAL SARTORIUS PT 61080604750 MBAL-001, CUARTO ESTÉRIL, Masa50g - 305g -610g	$ 1.178.100,00
1,98	Adquirir servicio de Calibración de PIPETA ELECTRONICA INTEGRA VOYAGER II 8 CH, 7022179, LBM-039ADICIÓN, Volumen2 ul a 20 ul	$ 549.780,00
1,99	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA BRAND TRANSFERPETTE-Electronic 21G98924FQAG-050FISICOQUÍMICO DE AGUASVolumen50ul-1000ul	$ 549.780,00
1,100	Adquirir servicio de Calibración de PIPETA ELECTRÓNICA INTEGRA VOYAGER II 8 CH7020770 LBM-038, ADICIÓN ,Volumen 0,5 ul a 12,5 ul	$ 549.780,00
1,101	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA BRAND TRANSFERPETTE-Electronic 22C44956 FQAG-051,FISICOQUÍMICO DE AGUAS, Volumen 10ul-200ul	$ 549.780,00
1,102	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA AUTOMATICA BRAND TRANSFERPETTE- S08G04604 TSH-003,ÁREA DE PESADO Y PREPARACIÓN DE MEDIOS, Volumen 100µL-1000µL	$ 549.780,00
1,103	Adquirir servicio de Calibración de PIPETA VOLUMEN VARIABLE CAPP BRAVOKK11432 MBAG-016, ANÁLISIS MICROBIOLOGIA DE AGUAS,Volumen 10µL - 100µL	$ 549.780,00
1,104	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA BIOHIT PROLINE 7090658 MICLI- 025,MICROBIOLOGÍA CLÍNICA, Volumen1000 µL	$ 549.780,00
1,105	Adquirir servicio de Calibración de PIPETA MULTICANAL BOECO MULTICANAL 5089807 ETVs-017 ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORESVolumen 5-50 µL	$ 1.243.550,00
1,106	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA ACCUMAX PROIB459184 ETVs-024, ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES, Volumen 5-50µL	$ 549.780,00

1,107	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA MULTICANAL BRAND TRANSFERPETTE- 1205G76238 TSH-005, ETVS ,Volumen 15µL-300µL	$ 1.243.550,00
1,108	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA MULTICANAL BRAND TRANSFERPETTE- 1209F85395 TSH-006, ETVS, Volumen 10µL-100µL	$ 1.243.550,00
1,109	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA THERMO SCIENTIFIC FINNPIPETTE F2 5 50ulRU13876 MBAL-028, CUARTO ESTÉRIL, Volumen 5 ul - 50 ul	$ 549.780,00
1,110	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA MONOCANAL BIOMERIEUX V 122114558779 MICLI-034, MICROBIOLOGÍA CLÍNICA, Volumen 145 µL	$ 549.780,00
1,111	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA MONOCANAL L BIOMERIEUX V 122214532324 MICLI-035, MICROBIOLOGÍA CLÍNICA, Volumen 280 µL	$ 549.780,00
1,112	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA THERMO SCIENTIFIC FINNPIPETTE F2MCP8 5-50ulQU27718 MBAL-029, CUARTO ESTÉRIL, Volumen 5 ul - 50 ul	$ 549.780,00
1,113	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA CAPP BRAVO B1000- 1KG10104 MBAL-026, CUARTO ESTÉRIL, Volumen 100µL - 500µL - 1000µL	$ 549.780,00
1,114	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA HUMAPETTEYL40A54296 ETVs-023, ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES, Volumen 100-1000µL	$ 549.780,00
1,115	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA AUTOMATICA BRAND TRANSFERPETTE 02G45458 TSH-004, MICROSCOPÍA, Volumen 10µL- 100µL	$ 549.780,00
1,116	Adquirir servicio de Calibración de PIPETA MONOCANAL BRAND TRANSFERPETTE 09D3115 LDSP ITS-009 ITS-ITSH, Volumen 100- 1000uL	$ 549.780,00
1,117	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA BRAND TRANSFERPETTE S-S18K27887MIPA-001,MICROSCOPÍA, Volumen 10µL-100µL	$ 549.780,00
1,118	Adquirir servicio de Calibración de PIPETA ELECTRÓNICA BRAND TRANSFERPETTE ELECTRONIC 1000uL11J70639 MICLI-022, ANÁLISIS FISICOQUÍMICO DE AGUAS, Volumen 100ul a 1000ul	$ 549.780,00
1,119	Adquirir servicio de Calibración de PIPETA MULTICANAL LABSYSTEMS FINNPIPETTEF92766, ETVS-013, ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES, Volumen 5-50 µL	$ 1.243.550,00
1,120	Adquirir servicio de Calibración de PIPETA MONOCANAL BOECO MONOCANAL 6065941, ETVs-014 ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES, Volumen 5-50 µL	$ 549.780,00
1,121	Adquirir servicio de Calibración de PIPETA MONOCANAL BOECO MONOCANAL 5089196LDSPITS-010 ITS-ITSH, Volumen 10-100uL	$ 549.780,00
1,122	Adquirir servicio de Calibración de PIPETA MULTICANAL BOECO 8 CANALES5105593 ETVs-018, ENFERMEDADES	$ 1.243.550,00

	TRANSMITIDAS POR VECTORES Volumen 50-300 µL	
1,123	Adquirir servicio de Calibración de PIPETA MULTICANAL BOECO MULTICANAL 5105595 LDSP ITS-007, ITS-ITSH, Volumen 50 - 300 µL	$ 1.243.550,00
1,124	Adquirir servicio de Calibración de PIPETA MULTICANAL BOECO MULTICANAL 5089808 LDSP ITS-008,ITS-ITSH, Volumen 5 - 50 µL	$ 1.243.550,00
1,125	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA THERMO SCIENTIFIC FINNPIPETTE F2 20-200ul RU08007,MBAL-027, CUARTO ESTÉRIL, Volumen 20 ul - 200 ul	$ 549.780,00
1,126	Adquirir servicio de Calibración de TITULADOR AUTOMATICO METROHM TITRINO 8481848001006281 FQAL-006, ANÁLISIS FISICOQUÍMICO DE ALIMENTOS, Volumen 0,1mL a 20mL (04 Unidades)	$ 863.940,00
1,127	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH- 0027020770 BAL-004, CUARTO DE BALANZAS, Temperatura 13-19-25 °C	$ 785.400,00
1,128	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH- 0027020770BDRA-003, BODEGA DE REACTIVOS, Temperatura 13-19-25 °C	$ 785.400,00
1,129	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH- 0027020770 CCR-001, CUARTO CENTRAL DE RESIDUOS, Temperatura 13-19-25 °C	$ 785.400,00
1,130	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH-0027020770 ETVS-033, CUARTO OSCURO, Temperatura 13-19-25 °C	$ 785.400,00
1,131	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH- 0027020770 FQAG-053, FISICOQUÍMICO DE AGUAS, Temperatura 13-19-25 °C	$ 785.400,00
1,132	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH- 0027020770 RDMB -010, RECEPCIÓN MUESTRAS BIOLÓGICAS, Temperatura 13-19-25 °C	$ 785.400,00
1,133	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH- 0027020770 MBAG-017, MICROBIOLOGÍA DE AGUAS, Temperatura 13-19-25 °C	$ 785.400,00
1,134	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH- 0027020770 MICLI-040, MICROBIOLOGÍA CLÍNICA, Temperatura 13-19-25 °C	$ 785.400,00
1,135	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH- 0027020770 MICLI-041,MICROSCOPIA,Temperatura 13-19-25 °C	$ 785.400,00
1,136	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETROHALTHEN TTH- 0027020770 RMAA-	$ 785.400,00

	014, RECEPCIÓN MUESTRAS DE AGUAS,Temperatura 13-19-25 °C	
1,137	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH- 0027020770 BAL-004, CUARTO DE BALANZAS, Humedad 35-50-80 %	$ 785.400,00
1,138	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH- 0027020770 BDRA-003, BODEGA DE REACTIVOS, Humedad 35-50-80 %	$ 785.400,00
1,139	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH- 0027020770 CCR-001, CUARTO CENTRAL DE RESIDUOS, Humedad 35-50-80 %	$ 785.400,00
1,140	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH- 0027020770 ETVS-033, CUARTO OSCURO Humedad 35-50-80 %	$ 785.400,00
1,141	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETROHALTHEN TTH- 0027020770 FQAG-053, FISICOQUÍMICO DE AGUAS,Humedad 35-50-80 %	$ 785.400,00
1,142	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH- 0027020770 RDMB -010, RECEPCIÓN MUESTRAS BIOLÓGICAS, Humedad 35-50-80 %	$ 785.400,00
1,143	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH- 0027020770 MBAG-017, MICROBIOLOGÍA DE AGUAS, Humedad 35-50-80 %	$ 785.400,00
1,144	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH- 0027020770 MICLI-040, MICROBIOLOGÍA CLÍNICA, Humedad 35-50-80 %	$ 785.400,00
1,145	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH- 0027020770 MICLI-041, MICROSCOPIA, Humedad 35-50-80 %	$ 785.400,00
1,146	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH- 0027020770 RMAA-014, RECEPCIÓN MUESTRAS DE AGUAS, Humedad 35-50-80 %	$ 785.400,00
1,147	Adquirir servicio de Calibración de TERMÓMETRO INFRARROJO CENTER 350110909138 PAME-010, RECEPCIÓN MUESTRAS DE AGUAS, Temperatura-20°C 0ºC 5ºC 22ºC	$ 785.400,00
1,148	Adquirir servicio de Calibración de TERMÓMETRO INFRARROJO CENTER 350110909197 RMAA-008, RECEPCIÓN MUESTRAS DE AGUAS, Temperatura-20°C 0ºC 5ºC 22ºC	$ 1.243.550,00
1,149	Adquirir servicio de Calibración de REFRIGERADOR C4 RF-400131227 RDMB-003, BODEGA DE REACTIVOS, Temperatura 5°C	$ 1.295.910,00
1,150	Adquirir servicio de Calibración de REFRIGERADOR INDREL RVV-22- D31606 RDMB-002, RECEPCIÓN MUESTRAS DE AGUAS,Temperatura 5°C	$ 1.295.910,00

1,151	Adquirir servicio de Calibración de INCUBADORA Binder BD53UL04- 63937 MBAG-001, MICROBIOLOGIA DE AGUAS, Temperatura 35°C	$ 1.295.910,00
1,152	Adquirir servicio de Calibración de INCUBADORA C4 ECOCELL131229 MBAL-006, ANÁLISIS MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS ,Temperatura 44,5 °C	$ 1.295.910,00
1,153	Adquirir servicio de Calibración de INCUBADORA GEMMY IN-010716726 MBAL-008, ANÁLISIS MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS, Temperatura 30 °C	$ 1.295.910,00
1,154	Adquirir servicio de Calibración de REFRIGERADOR SUPERNORDICO DOBLE PUERTA 06-0573 MBAL-019, CUARTO DE NEVERAS, Temperatura 5°C	$ 1.295.910,00
1,155	Adquirir servicio de Calibración de INCUBADORA GEMMY CO IN- 010615551 LAES-004, ANÁLISIS MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS, Temperatura 37°C	$ 1.295.910,00
1,156	Adquirir servicio de Calibración de INCUBADORA MEMMERT UM 500B5980151 MICLI-018, MIBROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS, Temperatura 55°C	$ 1.295.910,00
1,157	Adquirir servicio de Calibración de INCUBADORA GEMMY IN-010715555 ETVs-005, LECTOR DE FLUORECENCIA, Temperatura 37°C	$ 1.295.910,00
1,158	Adquirir servicio de Calibración de REFRIGERADOR -30 Indrel CLC 300 DAF31607 CRIS-001 AREA COMÚN 2 PISO, Temperatura 5°C	$ 1.295.910,00
1,159	Adquirir servicio de Calibración de INCUBADORA GEMMY IN-010715553 MBAL-009, MICROBIOLOGÍA CLÍNICA, Temperatura 35 °C	$ 1.295.910,00
1,160	Adquirir servicio de Calibración de INCUBADORA MEMMERT U10DIN12880-K1 TSH-010, MICOBACTERIAS, Temperatura 60°C	$ 1.295.910,00
1,161	Adquirir servicio de Calibración de INCUBADORA BARNSTEAD LAB LINE 4901452071182037 MICLI-016, MICROBIOLOGÍA CLÍNICA, Temperatura 37°C	$ 1.295.910,00
1,162	Adquirir servicio de Calibración de INCUBADORA GEMMYCO IN - 010716724 MICLI-019 TSH.IRA-ITS, Temperatura 37°C	$ 1.295.910,00
1,163	Adquirir servicio de Calibración de INCUBADORA GEMMY IN-010716727 ENTO-001 ENTOMOLOGIA, Temperatura 27°C	$ 1.295.910,00
1,164	Adquirir servicio de Calibración de INCUBADORA NUBENCO EN 50041490 MICLI-012, MICROBIOLOGIA CLINICA, Temperatura 41,5°C	$ 1.295.910,00
1,165	Adquirir servicio de Calibración de INCUBADORA BINDER BD115UL15- 11166 MBAG-014, ANÁLISIS MICROBIOLOGIA DE AGUAS, Temperatura 35°C	$ 1.295.910,00
1,166	Adquirir servicio de Calibración de ESTUFA MEMMERT HORNO MEMMERT UN260B613.0695 MICLI-029, ANALISIS MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS, Temperatura 35°C	$ 1.295.910,00
1,167	Adquirir servicio de Calibración de INCUBADORA REFRIGERADORA THERMO SCIENTIFIC PRECISION 815PR505755 RMBAL-025 CUARTO DE NEVERAS, Temperatura 22°C	$ 1.295.910,00

1,168	Adquirir servicio de Calibración de TERMOREACTOR HACH DRB 20015110C0502 FQAG-047, ANÁLISS FISICOQUÍMICO DE AGUAS, Temperatura 104 °C	$ 1.295.910,00
1,169	Adquirir servicio de Calibración de ESTUFA MEMMERT HORNO MEMMERT UF750B815.0094 FQAL-033, FISICOQUÍMICO DE ALIMENTOS, Temperatura 25°C - 40°C - 50°C- 180°C	$ 1.295.910,00
1,170	Adquirir servicio de Calibración de ESTUFA MEMMERT (HORNO)MEMMERT UN55B215.0673 FQAG-033, ANÁLISIS FISICOQUÍMICO DE ALIMENTOS, Temperatura 20 °C - 50 °C- 100 °C - 104°C	$ 1.295.910,00
1,171	Adquirir servicio de Calibración de TERMÓMETRO DE PUNZÓN TRACEABLE BA8524BMX140201148,MICLI-036, MICROBIOLOGIA CLINICA, Temperatura 35 °C	$ 863.940,00
1,172	Adquirir servicio de Calibración de TERMÓMETRO DIGITAL CON TERMOCUPLA TIPO KEXTECH EASY VIEW EA11A150308368 PAME- 001, PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO METROLOGICO, Temperatura 0 °C 30 °C, 45 °C, 60 °C, 100 °C, 200°C	$ 863.940,00
1,173	Adquirir servicio de Calibración de TERMÓMETRO INFRARROJO CENTER 350110909578 RMAA-003, RECEPCIÓN MUESTRAS DE AGUAS, Temperatura-20°C 0ºC 5ºC 22ºC	$ 1.243.550,00
1,174	Adquirir servicio de Calibración de TERMÖMETRO INFRARROJO BRIXCO DT-8802140614756 RDMB-005, RECEPCIÓN DE MUESTRAS BIOLOGICAS, Temperatura-20°C, 0ºC 5ºC 22ºC	$ 1.243.550,00
1,175	Adquirir servicio de Calibración de TERMÓMETRO INFRARROJO CENTER 350110909450 RMAA-004, RECEPCIÓN MUESTRAS ALIMENTOS, Temperatura-20°C 0ºC 5ºC 22ºC	$ 1.243.550,00
1,176	Adquirir servicio de Calibración de TERMÓMETRO DIGITAL DIGITECH Hand Heald B0338 PAME-002, PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO METROLOGICO, Temperatura-20 °C, 0 ºc, 5 °C, 20 °C, 40 °C, 60 °C, 80 °C	$ 863.940,00
1,177	Adquirir servicio de Calibración de REFRIGERADOR VESTFROS MK 30420041501473 ETVS-032, ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES, Temperatura 5°C	$ 1.295.910,00
1,178	Adquirir servicio de Calibración de CONGELADOR INFRICO LEF15S7020770 RECO-001, ÁREA COMÚN REFERENCIA, Temperatura-20 °C	$ 1.295.910,00
1,179	Adquirir servicio de Calibración de CONGELADOR INFRICO LEF15S7020770 RECO-002, REFERENCIA Y CONTRAREFERENCIA, Temperatura-20 °C	$ 1.295.910,00
1,180	Adquirir servicio de Calibración de REFRIGERADOR MELLING YC- 395L7020770 MICLI-042, MICROBIOLOGÍA CLÍNICA, Temperatura 5°C	$ 1.295.910,00
1,181	Adquirir servicio de Calibración de REFRIGERADOR MELLING YC- 395L7020770 RMAG-001, RECEPCIÓN MUESTRAS DE	$ 1.295.910,00

	AGUAS ,Temperatura 5°C	
1,182	Adquirir servicio de Calibración de REFRIGERADOR MELLING YC- 395L7020770 RECO-003, ÁREA COMÚN REFERENCIA, Temperatura 5°C	$ 1.295.910,00
1,183	Adquirir servicio de Calibración de REFRIGERADOR MELLING YC- 395L7020770 ETVS-034, INMUNOLOGÍA, Temperatura 5°C	$ 1.295.910,00
1,184	Adquirir servicio de Calibración de ULTRACONGELADOR THERMO SCIENTIIFIC TDE40086LA7020770 ETVS-035, PASILLO MICROSCOPÍA, Temperatura-70 °C	$ 1.295.910,00
1,185	Adquirir servicio de Calibración de ULTRACONGELADOR THERMO SCIENTIIFIC TDE40086LA7020770 RECO-004, ÁREA COMÚN REFERENCIA, Temperatura-70 °C	$ 1.295.910,00
1,186	Adquirir servicio de Calibración de ULTRACONGELADOR HAIER DW- 86L338JBE0H85E1T00 QGL2F 0012LBM-001, ÁREA COMÚN BIOLOGÍA MOLECULAR, Temperatura-70 °C	$ 1.295.910,00
1,187	Adquirir servicio de Calibración de REFRIGERADOR HAIER HYC- 290BE06 MNG1T00QEK6L 0005 LBM-002, ÁREA COMÚN BIOLOGÍA MOLECULAR, Temperatura5°C	$ 1.295.910,00
1,188	Adquirir servicio de Calibración de CONGELADOR HAIER DW-25L92BE02M2EAU00QEKC A0025 LBM-003, PREPARACIÓN, Temperatura-20°C	$ 1.295.910,00
1,189	Adquirir Servicio de calibración de TITULADOR AUTOMATICO METROHM TITRINO 8481848001006281 FQAL-006, ANÁLISIS FISICOQUÍMICO DE ALIMENTOS, Temperatura 0ºC a 25ºC	$ 863.940,00
1,213	Adquirir servicio de Calificación de CABINA EXTRACTORA DE GASES ESSCO FRONTIER EFH-4A22008-30346 FQAL-010 ANÁLISIS FISICOQUÍMICO DE ALIMENTOS	$ 3.451.000,00
1,214	Adquirir servicio de Calificación de CABINA EXTRACTORA DE GASES JPINGLOBAL JPCEH120-EC-FR 7020770 MIPA-002 MICROSCOPIA	$ 3.451.000,00
1,215	Adquirir servicio de Calificación de CABINA DE SEGURIDAD BIOLOGICA ESCO SC2-4A2 2014-93987 LDSP ITS-017 EXTRACCIÓN	$ 3.451.000,00
1,216	Adquirir servicio de Calificación de CABINA DE BIOSEGURIDAD JPINGLOBAL JPCBIIA2-364588130 RDMB-007 RECEPCIÓN DE MUESTRAS BIOLÓGICAS	$ 3.451.000,00
1,217	Adquirir servicio de Calificación de CABINA DE BIOSEGURIDAD JPINGLOBAL JPCBII2A-48 7020770XXXX AUDITORIO	$ 3.451.000,00
1,218	Adquirir servicio de Calificación de MINI CENTRÍFUGA HEATHROW SCIENTIFIC HS10050 HSD07040 LBM-005PREPARACIÓN	$ 2.558.500,00
1,219	Adquirir servicio de Calificación de MINI CENTRÍFUGA D-LAB D1008 HG193AH0011 LBM-027 ADICIÓN	$ 2.558.500,00
1,220	Adquirir servicio de Calificación de CABINA PARA PCR MYSTAIRE MYDB24 MY-DB24777 LBM-030 ADICIÓN	$ 3.451.000,00

1,261	Adquirir servicio de Verificación de PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S19J45939; LBM-007 BIOLOGÍA MOLECULAR, VOLUMEN 20 ul a 200 ul	$ 759.220,00
1,262	Adquirir servicio de Verificación de PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S19J45941, LBM-008 BIOLOGÍA MOLECULAR, VOLUMEN 20 ul a 200 ul	$ 759.220,00
1,263	Adquirir servicio de Verificación de PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S19J45937, LBM-009 BIOLOGÍA MOLECULAR ,VOLUMEN 20 ul a 200 ul	$ 759.220,00
1,264	Adquirir servicio de Verificación de PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S19H19239 LBM-013 BIOLOGÍA MOLECULAR ,VOLUMEN 5 ul a 10 ul	$ 759.220,00
1,265	Adquirir servicio de Verificación de PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S19H19238 LBM-014 BIOLOGÍA MOLECULAR, VOLUMEN 0, 5 ul a 10 ul	$ 759.220,00
1,266	Adquirir servicio de Verificación de PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S19C34811 LBM-018 BIOLOGÍA MOLECULAR, VOLUMEN 10 ul a 100 ul	$ 759.220,00
1,267	Adquirir servicio de Verificación de PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S19C34813 LBM-019BIOLOGÍA MOLECULAR , VOLUMEN 10 µL a 100 µL	$ 759.220,00
1,268	Adquirir servicio de Verificación de PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S19C34812 LBM-016 BIOLOGÍA MOLECULAR ,VOLUMEN 10 µL a 100 µL.	$ 759.220,00
1,269	Adquirir servicio de Verificación de PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S19C34814 LBM-017 BIOLOGÍA MOLECULAR, VOLUMEN 10 µL a 100 µL	$ 759.220,00
	VALOR TOTAL	**$ 128.644.950,00**

	ACTIVIDAD	**VALOR**
	2.1.1 Disponer de insumos para cumplir con la demanda para el apoyo a la vigilancia en Salud Pública y control sanitario	$ 53.853.450,00
ITEM	**INSUMO**	**VALOR**
2,368	Adquirir Tubo luz UV y luz blanca para cabina de seguridad biológica C4 modelo CBS 120A, según especificaciones del fabricante	$ 1.219.750,00
2,369	Adquirir Tubo de luz UV y luz blanca para cabina de seguridad biológica Labconco modelo CLASS II TYPE 2 LOGIC, según especificaciones del fabricante	$ 1.608.880,00
2,370	Adquirir Tubo de luz UV para cabina de flujo laminar C4 modelo Miniflow, según especificaciones del fabricante	$ 614.040,00
2,371	Adquirir Tubo de luz UV y luz blanca para cabina de seguridad biológica ESCO CLASE II BSC modelo AC2-2E2, según especificaciones del fabricante	$ 1.602.930,00

2,372	Adquirir Tubo de luz UV y luz blanca para cabina de seguridad biológica Esso modelo CLASS II BSC SC2-4A2, según especificaciones del fabricante	$	1.385.517,00
2,373	Adquirir Lámpara luz led entre 15 W a 30 W, voltaje de alimentación 110 V-130 V, largo entre 100 cm a 120 cm máximo, luz blanca, con sistema de anclaje	$	214.200,00
2,374	Adquirir Tubo de luz UV para lámpara SPECTROLINE modelo CM- 10/EA 160, Lámpara BLE-480B 6W	$	1.917.090,00
2,375	Adquirir Empaque para puerta de refrigerador INDREL modelo RVV- 22-D, inmantado	$	490.280,00
2,376	Adquirir Empaque para puerta refrigerador Indrel modelo CLC 300 DAF	$	287.385,00
2,377	Adquirir Juego de suspensores neumáticos para tapa de centrifuga Hetich rotina 380R, según especifiaciones de fabricante	$	2.707.845,00
2,378	Adquirir Aceite lubricante de silicona para pipetas y micropipetas	$	2.671.550,00
2,379	Adquirir Válvula de aspiración para bureta Brand Modelo: Titrette class A precision, según especificaciones de fabricante	$	4.296.852,00
2,380	Adquirir Batería recargable para pipeteador motorizado Brand Accujet-pro, Batería 3,7 V – 750 mA – Batería de litio	$	791.350,00
2,381	Adquirir Bombillo halógeno bipin para microscopio 20 W – 6 VDC	$	1.698.427,50
2,382	Adquirir Bombillos bipin para microscopio 6 VDC TIPO led mínimo de 15 W	$	2.236.248,00
2,383	Adquirir Fusibles de vidrio largo a 250 V (500 mA (15 unds), 1 A (15 unds), 2 A(15 unds), 4 A, 5 A, 8 A y 10 A (20 unds), 3 A (5 unds)) de que no se describe unidades se toma el valor de 10 unidades para cada uno	$	470.050,00
2,384	Adquirir Fusibles de vidrio corto a 250 V (500 mA , 1 A , 2 A, 3 A, 4 A, 5 A, 10 unidades para cada uno)	$	282.030,00
2,385	Adquirir Empaque de ajuste de puerta autoclave sterilof tipo T 280 mm de empaque	$	2.643.942,00
2,386	Adquirir Motoventilador para refrigerador 127 VAC 1300/1500 RPM - 10/53 W - 0.70 A, dotado con aspas.	$	1.652.910,00
2,387	Adquirir Abrazadera plástica negra 10 cm largo	$	55.930,00
2,388	Adquirir Abrazadera plástica negra 15 cm largo	$	55.930,00
2,389	Adquirir Abrazadera plástica negra 20 cm largo	$	124.950,00
2,390	Adquirir Lámpara de mercuirio de arco corto 103W/2 de espectro múltiple	$	3.148.026,00
2,391	Adquirir Alcohol isopropílico al 70% Presentaicón Galón x 3600 ml	$	267.750,00
2,392	Adquirir Silicona líquida fría transparente Presentación tubo x 500 ml	$	43.554,00
2,393	Adquirir 12 V 20W halogeno bipin redondo para fotómetro BioSystems BTS-330. Presentación: Unidad en caja indivual	$	2.197.335,00
2,394	Adquirir Pegante instantáneo (superbonder o similar) Presentación: Tubo x 5 g	$	142.800,00
2,395	Adquirir Batería recargable 12 V 4AH 20 HR con medidas (ancho x fondo x alto) 9cm x 7 cm x 10 cm	$	71.995,00
2,396	Adquirir Papel de arroz para limpieza de lentes Presentación: Caja x 50 (tamaño media carta)	$	130.662,00

2,397	Adquirir Rollo cinta aislante térmica color negro Presentación: Rollo 18 mm x 15 m	$	65.331,00
2,398	Adquirir Termoencogible color negro de 1mm Presentación: tira x metro	$	81.217,50
2,399	Adquirir Termoencogible color negro de 3mm Presentación: tira x metro	$	81.217,50
2,400	Adquirir Termoencogible color negro de 5mm Presentación: tira x metro	$	81.217,50
2,401	Adquirir Termoencogible color negro de 7mm Presentación: tira x metro	$	119.000,00
2,402	Adquirir Termoencogible color negro de 9mm Presentación: tira x metro	$	130.900,00
2,403	Adquirir Estaño Presentación: Rollo x 500g de 0, 7mm	$	185.640,00
2,404	Adquirir Pasta para soldar con estaño lata 55 g Presentación: Lata x 55 g	$	107.100,00
2,405	Adquirir Batería cuadrada recargable 9 V 170 mAh Presentación: paquete x 2 unidades	$	198.730,00
2,406	Adquirir Batería alcalina cuadrada 9 V	$	111.860,00
2,407	Adquirir Clavija macho industrial de seguridad 3 polos Presentación: Unidad	$	57.715,00
2,408	Adquirir Clavija macho industrial de seguridad 2 polos Presentación: Unidad	$	57.715,00
2,409	Adquirir Clavija macho grado hospitalario 110 V Presentación: Unidad	$	184.093,00
2,410	Adquirir Terminal de ojo cerrado 5/16" Presentación: Paquete x 100 unds	$	100.733,50
2,411	Adquirir Terminal de ojo cerrado 1/4" Presentación: Paquete x 100 unds	$	102.637,50
2,412	Adquirir Terminal de ojo cerrado 3/16" Presentación: Paquete x 100 unds	$	107.695,00
2,413	Adquirir Terminal de enchufe hembra estándar Presentación: Paquete x 100 unds	$	173.145,00
2,414	Adquirir Silicona líquida fría gris, alta temperatura Presentación tubo x 500 ml	$	685.440,00
2,415	Adquirir Filtro hirofóbico para pipeteador motorizado Brand Accujet-pro	$	265.608,00
2,416	Adquirir Batería ácido-plomo sellada de 12 VDc - 9 Ah, terminales: F1, Dimensiones aproximadas: (15,3 x 6,6 x 9,5) cm	$	766.360,00
2,417	Adquirir Sonda de inmersión para aire y líquidos, termoelemento tipo K, presición de ± 1°C, rango de operación -30 °C a 600 °C o más compatible con termómetro tipo K extech EA11A	$	855.610,00
2,418	Adquirir Controlador electrónico dotado de un relé de 16 Amperios para accionar cargas de hasta 2HP, con salida de comando conjugada a un temporizador (timer) para la programación del tiempo de refrigeración y deshielo. Con desconexión de las funciones de control haciendo que opere solamente como indicador de temperatura. Con filtro digital configurable, el cual permita simular un aumento de masa en el sensor de ambiente provocando una respuesta del sensor más lenta (retardo). Con bloqueo de funciones, dotado con sonda de temperatura con un alcance mínimo de 1,20 m, producto certificado por la CE, UL y NSF	$	2.638.230,00
2,419	Adquirir Batería CR2032	$	220.150,00

2,420	Adquirir Correa de tracción para agitador de mazzini marca Boeco modelo OS-20	$	1.695.750,00
2,421	Adquirir Lámpara luz led entre 15 W a 30 W, voltaje de alimentación 110 V-130 V, largo entre 100 cm a 120 cm máximo, luz blanca, con sistema de anclaje	$	1.240.932,00
2,422	Adquirir Rodamiento 607 LU	$	194.684,00
2,423	Adquirir Rodamiento 608Z	$	973.420,00
2,424	Adquirir Cabezal de caucho para vortex Heidolph modelo Reax Top	$	3.848.460,00
2,425	Adquirir Cabezal de caucho para vortex IKA modelo V3S1	$	3.492.650,00
	VALOR TOTAL	**$**	**53.853.450,00**

Nota: Se ajusta la cadena de valor para la vigencia 2025, para las actividades descritas en el cuadro anterior sin que se altere el alcance y el valor de cada actividad ni el valor total del proyecto el cual se evidencia en el presupuesto y soportes adjuntos.

- Estado del proyecto: EN EJECUCIÓN

Agradeciendo la atención a la presente,

Atentamente,

JAIRO ALEXANDER NEIRA SANCHEZ
Secretario de Planeación

Revisó: Feizar Chaparro Torres – Director de Inversión Publica

Proyectó: Andrea Rodriguez Reyes – Profesional de Apoyo Externo

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 13
		CÓDIGO: E-DE-FP-F-002
CERTIFICACIÓN PLAN DEPARTAMENTAL DE DESARROLLO		FECHA: 05/Sept/2024

CERTIFICACIÓN

PLAN DEPARTAMENTAL DE DESARROLLO 2024-2027
NUESTRO GRAN PLAN ES BOYACÁ

EL SUSCRITO SECRETARIO
DE PLANEACIÓN DE BOYACÁ

CERTIFICA:

1. Que el proyecto denominado FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD TÉCNICA Y OPERATIVA DEL LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ por un valor de $11.583.301.965,31 ONCE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y TRES MILLONES TRESCIENTOS UN MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS CON TREINTA Y UN CENTAVOS, ha sido formulado por SECRETARÍA DE SALUD.
2. Que el proyecto se encuentra en concordancia con el Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026 COLOMBIA POTENCIA MUNDIAL DE LA VIDA.
3. Que el proyecto se encuentra incluido en el Plan Departamental de Desarrollo 2024-2027 NUESTRO GRAN PLAN ES BOYACÁ, así:

Estratégia de Desarrollo:	4. Tierra para Vivir Dignamente y Segura
Dimensión de Desarrollo	4.1 Boyacá Grande: territorio saludable
Apuesta para el Desarrollo Territorial	4.1.4 Por Boyacá grande, con atención integral en salud basada en la "atención primaria en salud centrada en la familia y la comunidad
Sector según Catálogo de Productos:	Salud y Protección Social
Programa según Catálogo de Productos - Codigo:	Inspección, vigilancia y control - 1903
Objetivo Apuesta según PDD:	Consolidar una Boyacá saludable que posee una organización gerencial y estratégica más funcional y resolutiva en el ejercicio de su rectoría, con alta capacidad de liderazgo y convocatoria sectorial e intersectorial.

CODIGO INTERNO	INDICADOR SEGÚN CATALOGO DE PRODUCTOS	DESCRIPCION DEL INDICADOR SEGÚN PLAN DE DESARROLLO	PRODUCTO SEGÚN CATALOGO MGA	META
367	Analisis realizados	Servicios de laboratorio de salud pública como apoyo a la vigilancia, control sanitario, acciones de fortalecimiento técnico, evaluación y seguimiento de la red de laboratorios	Servicio de análisis de laboratorio de estándares sanitarios	70000
368	Visitas Realizadas	inspección, vigilancia y control a sujetos sanitarios	Servicio de inspección, vigilancia y control	123

4. Articulación o sinergia institucional, que permita armonizar los proyectos de las diferentes sectoriales, afianzando propósitos y apuestas comunes para lograr un mayor impacto en el departamento. (*Marque X en la opción que corresponda*)

a. Que el proyecto es resultado de una mesa de articulación Interinstitucional	
b. Que el proyecto se articula por decisión propia de las Sectoriales.	
c. Que el proyecto no se articula con otra dependencia de la Gobernación de Boyacá.	X

Registro No. DPT-640		Revisado por	Aprobado por
Fecha:	20/09/2024	**NOMBRE** LUZ AMANDA GUTIERREZ Cargo Profesional Universitario	**NOMBRE** Giovanna Mayelie Lobatón Piñeros Cargo: Director(a) de seguimiento y planeación territorial

5. Recursos: los recursos departamentales para el presente proyecto serán tomados con cargo a las siguientes fuentes.

Sectorial	Sector	Valor ($)
Secretaría de Salud	19-Salud Y Protección Socia	$ 11.583.301.965,31
	Total:	$ 11.583.301.965,31

JAIRO ALEXANDER NEIRA SANCHEZ
Secretario de Planeación

Vo. Bo. OSCAR MANUEL JIMÉNEZ ESPINOSA

Secretario de Salud

Secretaría de Salud

Revisó: MARTHA JANETH NARANJO ABRIL- Directora de Promoción y Prevención en Salud
Proyectó: Mabel Idaliana Medina. Profesional Universitario

Registro No. _____		Revisado por	Aprobado por
Fecha:		**NOMBRE** LUZ AMANDA GUTIERREZ Cargo Profesional Universitario	**NOMBRE** Cargo: Director(a) de seguimiento y planeación territorial

Gobernación de Boyacá	FORMATO DE ARMONIZACIÓN	VERSIÓN: 13
		CÓDIGO: E-DE-FP-F-002
	CERTIFICACIÓN PLAN DEPARTAMENTAL DE DESARROLLO	FECHA: 05/Sept/2024

Nombre del proyecto:

FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD TÉCNICA Y OPERATIVA DEL LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

1. Para la formulación de este proyecto, ¿es necesario contar con vigencias futuras y están en trámite?	No	Año de inicio de ejecución	2025

Sectorial

Secretaría de Salud

Sector según Plan de Inversiones del PDD

19-Salud Y Protección Social

Fuente de financiación	¿Cual?	Vigencias				Total
		2025	2026	2027	2027 en adelante	
SGP / Salud	N/A	1.397.649.760,00	$ 1.439.579.252,80	$ 1.482.766.630,38		$ 4.319.995.643,18
Propios Dpto destinación especifica	N/A	2.349.900.133,00	$ 2.420.397.137,50	$ 2.493.009.051,63		$ 7.263.306.322,13
						$ -
						$ -
						$ -
TOTAL		**$ 3.747.549.893,00**	**$ 3.859.976.390,30**	**$ 3.975.775.682,01**	**$ -**	**$ 11.583.301.965,31**

1. COMPONENTES DEL PLAN DE DESARROLLO

Estrategia de Desarrollo	4. Tierra para Vivir Dignamente y Segura
Dimensión de Desarrollo	4.1 Boyacá Grande: territorio saludable
Apuesta para el Desarrollo Territorial	4.1.4 Por Boyacá grande, con atención integral en salud basada en la "atención primaria en salud centrada en la familia y la comunidad
Programa según Catálogo de Productos - Código	Inspección, vigilancia y control - 1903
Objetivo de la Apuesta	Consolidar una Boyacá saludable que posee una organización gerencial y estratégica más funcional y resolutiva en el ejercicio de su rectoría, con alta capacidad de liderazgo y convocatoria sectorial e intersectorial.

2. PLANEACION

Ítem	Codigo Interno	Codigo Catalogo	INDICADOR (Ind. Producto)	Descripción de Indicador, Según Plan de Desarrollo	Producto Según Catalogo de Productos MGA	B = VALOR SEGÚN PDD (meta 2024-2027)
1	367	190300700	Analisis realizados	Servicios de laboratorio de salud pública como apoyo a la vigilancia, control sanitario, acciones de fortalecimiento técnico, evaluación y seguimiento de la red de laboratorios	Servicio de análisis de laboratorio de estándares sanitarios	70000
2	368	190301100	Visitas Realizadas	inspección, vigilancia y control a sujetos sanitarios	Servicio de inspección, vigilancia y control	123
3						
4						
5						
6						
7						

3. PROGRAMACION

Medido a través de	TIPO DE META	A=Linea Base	C = APORTE DEL PROYECTO	%	Valor de Meta Plan Abrigo
Número de análisis	Incremento	68324	55.000,00	78,571%	
Número de visitas	Mantenimiento_1	123	103,00	83,740%	

Nota: Mediante la firma del presente documento, el secretario y/o gerente de donde nace la necesidad da fe y testimonio de la veracidad de la información consignada, especialmente en lo relacionado con las vigencias del proyecto.

DPT-640 Registro No. _____		Revisó	Vo. Bo.	Elaborado por	Vo. Bo. Secretario(a)
Fecha:	20/09/2024	NOMBRE: LUZ AMANDA GUTIERREZ Cargo: Profesional Universitario	NOMBRE: GIOVANNA LOBATON Director(a) de Seguimiento y Planeación Territorial	NOMBRE: MARTHA JANETH NARANJO ABRIL Cargo: Directora de Promoción y Prevención en Salud	OSCAR MANUEL JIMÉNEZ ESPINOSA Secretario de Salud

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

ID	NOMBRE DEL PROYECTO:	FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD TÉCNICA Y OPERATIVA DEL LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ	AÑO BASE DE LOS PRECIOS	2024
1075941			1er AÑO DE LOS RECURSOS	2025

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE DE PRECIOS	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%	MODIFICACIÓN					PRESUPUESTO FINAL AJUSTADO	
									DE CANTIDADES		DE PRECIOS UNITARIOS				
									DIFERENCIA CANTIDAD	CANTIDAD FINAL	DIFERENCIA VR UNITARIO	VR UNITARIO FINAL	VR MODIFICACIÓN	VR. TOTAL	%
1	Mejorar las acciones de inspección, vigilancia, control, asistencia técnica e investigación.					TIPO:	SERVICIOS								
1,01	Ejecutar actividades para el desarrollo del componente transversal del LDSP. Eje ambiental, Aseguramiento metrológico y RELAB	Tabla Honor.	Mes	21		$ 4.089.100	$ 85.871.100	2,29%					$ -	$ 85.871.100,00	2,29%
1,02	Ejecutar actividades para el desarrollo del componente transversal del LDSP - Mantenimiento y seguimiento del SGC con enfoque de acreditación	Tabla Honor.	Mes	7		$ 4.956.360	$ 34.694.520	0,93%					$ -	$ 34.694.520,00	0,93%
1,03	Ejecutar actividades para el desarrollo componete transversal- Procesos de validación y verificación de métodos	Tabla Honor.	Mes	7		$ 4.338.360	$ 30.368.520	0,81%						$ 30.368.520,00	0,81%
1,04	Ejecutar actividades para el desarrollo del componente transversal del LDSP - Redes de Sangre y donación de órganos y Tejidos e investigación	Tabla Honor.	Mes	14		$ 4.338.360	$ 60.737.040	1,62%					$ -	$ 60.737.040,00	1,62%
1,05	Ejecutar actividades para el desarrollo Plataforma SAMPLER y el área de Recepción de Muestras Biológicas.	Tabla Honor.	Mes	8		$ 4.089.100	$ 32.712.800	0,87%					$ -	$ 32.712.800,00	0,87%
1,06	Ejecutar actividades de apoyo para el desarrollo del componente transversal del LDSP - Referencia contrarreferencia y SIVICAP	Tabla Honor.	Mes	31		$ 2.974.640	$ 92.213.840	2,46%					$ -	$ 92.213.840,00	2,46%
1,07	Ejecutar actividades para el desarrollo del componente de Factores de Riesgo en ambiente y el consumo en el LDSP.	Tabla Honor.	Mes	63		$ 4.089.100	$ 257.613.300	6,87%					$ -	$ 257.613.300,00	6,87%
1,08	Ejecutar actividades para el desarrollo del componente de Eventos de Interés en Salud Pública en el LDSP.	Tabla Honor.	Mes	63		$ 4.089.100	$ 257.613.300	6,87%					$ -	$ 257.613.300,00	6,87%
1,09	Ejecutar actividades para el desarrollo del componente de Eventos de Interés en Salud Pública en el LDSP- Área de Biología Molecular	Tabla Honor.	Mes	7		$ 5.578.480	$ 39.049.360	1,04%					$ -	$ 39.049.360,00	1,04%
1,10	Ejecutar actividades para la gestión y desarrollo operativo del LDSP.	Tabla Honor.	Mes	7		$ 4.338.360	$ 30.368.520	0,81%					$ -	$ 30.368.520,00	0,81%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%	DIFERENCIA CANTIDAD	CANTIDAD FINAL	DIFERENCIA VR UNITARIO	VR UNITARIO FINAL	VR MODIFICACIÓN	VR. TOTAL	%
1,11	Realizar actividades de apoyo para el funcionamiento de todas las áreas en el LDSP.	Tabla Honor.	Mes	83		$ 2.664.610	$ 221.162.630	5,90%					$ -	$ 221.162.630,00	5,90%
1,12	Realizar actividades de apoyo para el monitoreo y seguimiento de Estándares de Calidad en la Red de Laboratorios del departamento.	Tabla Honor.	Mes	28	15	$ 4.089.100	$ 131.669.020	3,51%					$ -	$ 131.669.020,00	3,51%
1,13	Ejecutar actividades para el desarrollo de los componentes de Entomología (Vectores - Zoonosis) en el LDSP.	Tabla Honor.	Mes	21	15	$ 4.089.100	$ 98.751.765	2,64%					$ -	$ 98.751.765,00	2,64%
						COSTO DIRECTO GRUPO	$ 1.372.825.715,00	36,63%				COSTO DIRECTO GRUPO	$ -	$ 1.372.825.715,00	36,63%
1	Mejorar las acciones de inspección, vigilancia, control, asistencia técnica e investigación, Intervención Metrológica LDSP					TIPO:	SERVICIOS								
1,14	Adquirir servicio de asesoría en SGC (Sistema de Gestión de Calidad) en el LDSP	Cotización	Hora	100		$ 238.893	$ 23.889.300	0,64%					$ -	$ 23.889.300,00	0,64%
1,15	Realizar Soporte básico de todos los módulos SAMPLER 240 horas por año de soporte remoto, canal de comunicación, remoto, telefonico, whatsapp y sistema de tickets (anual)	Cotización	Año	1		$ 32.640.356	$ 32.640.356	0,87%					$ -	$ 32.640.356,00	0,87%
1,16	Adquirir Servicio de Calibración de BALANZA DE HUMEDAD OHAUS MB35 HALOGEN 1127380496 FQAL-020, CUARTO DE BALANZAS, Masa 3g de muestra	Cotización	Unidad	1		$ 1.178.100	$ 1.178.100	0,03%					$ -	$ 1.178.100,00	0,03%
1,17	Adquirir Servicio de Calibración de BALANZA DE PRESICIÓN CHYO JK-180307023 FQAG-029, CUARTO DE BALANZAS ,Masa15g - 90g 180g	Cotización	Unidad	1		$ 1.178.100	$ 1.178.100	0,03%					$ -	$ 1.178.100,00	0,03%
1,18	Adquirir Servicio de Calibración DE BALANZA DIGITAL FERTON PROFESIONAL TCS-A2 FQAG-031, CUARTO DE BALANZAS, Masa 40 kg -150 kg- 300 kg	Cotización	Unidad	1		$ 1.178.100	$ 1.178.100	0,03%					$ -	$ 1.178.100,00	0,03%
1,19	Adquirir Servicio de Calibración DE BALANZA ANALÍTICA ADAM PGW 603 e MICLI-023 ÁREA DE PESADO, Masa 0,1g - 80g - 160g	Cotización	Unidad	1		$ 1.178.100	$ 1.178.100	0,03%					$ -	$ 1.178.100,00	0,03%
1,20	Adquirir Servicio de Calibración de MICROPIPETA TRANSFERPETTE S-S18K27885 LBM-023 BIOLOGÍA MOLECULAR,Volumen 10µL-100µL	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%					$ -	$ 549.780,00	0,01%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

1,21	Adquirir Servicio de Calibración de MICROPIPETA BRAND TRANSFERPETTE S16D63293 PAG-008, ANÁLISIS PARASITOLOGIA DE AGUAS, Volumen10µL - 100µL	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%					$ -	$ 549.780,00	0,01%		
1,22	Adquirir Servicio de Calibración de MICROPIPETA BRAND TRANSFERPETTE,16 K52126, PAG-009 PARASITOLOGIA DE AGUAS, Volumen 0,5µL - 10µL	Cotización	Unidad	1		$ 719.950	$ 719.950	0,02%					$ -	$ 719.950,00	0,02%		
1,23	Adquirir Servicio de Calibración de MICROPIPETA BRAND TRANSFERPETTE S16K51532 PAG-010 ANÁLISIS PARASITOLOGIA DE AGUAS, Volumen 100µL - 1000µL	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%					$ -	$ 549.780,00	0,01%		
1,24	Adquirir Servicio de Calibración de BURETA ACOPLABLE BLEBrand TIRETTE 25 mL CLASE A03N63954 FQAG-035,ANÁLISIS FISICOQUÍMICO DE AGUAS, Volumen 2,5lm - 10mL - 25mL	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%					$ -	$ 549.780,00	0,01%		
1,25	Adquirir Servicio de Calibración de PIPETA ELECTRÓNICA BRAND TRANSFERPETTE ELECTRONIC 20uL09J50642 MICLI-021,MICROBIOLOGÍA CLINICA, Volumen 2ul a 20ul	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%					$ -	$ 549.780,00	0,01%		
1,26	Adquirir Servicio de Calibración de BURETA ACOPLABLETITRETTE 25 mL CLASE A03N52853 FQAG-036, ANÁLISIS FISICOQUÍMICO DE AGUAS, Volumen 2,5lm - 10mL - 25mL	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%					$ -	$ 549.780,00	0,01%		
1,27	Adquirir Servicio de Calibración de MICROPIPETA AUTOMATICA BRAND TRANSFERPETTE 100-1000µL09 D3110 FQAG-017, ANÁLISIS FISICOQUÍMICO DE AGUAS, Volumen 100 µL a 1000 µL	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%					$ -	$ 549.780,00	0,01%		
1,28	Adquirir Servicio de Calibración de MICROPIPETA AUTOMATICA BOECO MONOCANAL 5-50µL6065942 FQAG-018, ANÁLISIS FISICOQUÍMICO DE AGUAS, Volumen 5 µL a 50 µL	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%					$ -	$ 549.780,00	0,01%		
1,29	Adquirir Servicio de Calibración de MICROPIPETA AUTOMATICA BOECO MONOCANAL 10-100µL5089189 FQAG-019, ANÁLISIS FISICOQUÍMICO DE AGUAS, Volumen 10 µL a 100 µL	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%					$ -	$ 549.780,00	0,01%		
1,30	Adquirir Servicio de Calibración de BURETA DIGITAL BRAND TITRETTE CLASS A PRECISION 06J09157 FQAG-007, ANALISIS FISICOQUÍMICO DE AGUAS, Volumen 2,5 mL - 12mL - 25 mL	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%					$ -	$ 549.780,00	0,01%		
1,31	Adquirir Servicio de Calibración DE PIPETA REPETIDORA THERMO SCIENTIFIC FINNPIPETTE STEPPER MBAL-030, MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS, Volumen 5 ul - 1000 ul	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%					$ -	$ 549.780,00	0,01%		
1,32	Adquirir Servicio de Calibración DE PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S LBM-007, BIOLOGÍA MOLECULAR, Volumen 20 ul a 200 ul	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%					$ -	$ 549.780,00	0,01%		
1,33	Adquirir Servicio de Calibración DE PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S LBM-008, BIOLOGÍA MOLECULAR, Volumen 20 ul a 200 ul	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%					$ -	$ 549.780,00	0,01%		
1,34	Adquirir Servicio de Calibración DE PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S LBM-009, BIOLOGÍA MOLECULAR, Volumen 20 ul a 200 ul	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%					$ -	$ 549.780,00	0,01%		
1,35	Adquirir Servicio de Calibración DE PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S LBM-010, BIOLOGÍA MOLECULAR, Volumen 20 ul a 200 ul	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%					$ -	$ 549.780,00	0,01%		
1,36	Adquirir Servicio de Calibración DE PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S LBM-011, BIOLOGÍA MOLECULAR, Volumen 0,1 ul a 2,5 ul	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%					$ -	$ 549.780,00	0,01%		
1,37	Adquirir Servicio de Calibración DE PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S LBM-012, BIOLOGÍA MOLECULAR, Volumen 0,1 ul a 2,5 ul	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%					$ -	$ 549.780,00	0,01%		
1,38	Adquirir Servicio de Calibración DE PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S LBM-013, BIOLOGÍA MOLECULAR, Volumen 0,5 ul a 10 ul	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%					$ -	$ 549.780,00	0,01%		
1,39	Adquirir Servicio de Calibración DE PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S LBM-014, BIOLOGÍA MOLECULAR, Volumen 0,5 ul a 10 ul	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%					$ -	$ 549.780,00	0,01%		
1,40	Adquirir Servicio de Calibración DE PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S LBM-015, BIOLOGÍA MOLECULAR, Volumen 5 ul a 50 ul	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%					$ -	$ 549.780,00	0,01%		
1,41	Adquirir Servicio de Calibración DE PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S LBM-016, BIOLOGÍA MOLECULAR, Volumen 10 ul a 100 ul	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%					$ -	$ 549.780,00	0,01%		
1,42	Adquirir Servicio de Calibración DE PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S LBM-017, BIOLOGÍA MOLECULAR, Volumen 10 ul a 100 ul	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%					$ -	$ 549.780,00	0,01%		
1,43	Adquirir Servicio de Calibración DE PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S LBM-018, BIOLOGÍA MOLECULAR, Volumen 10 ul a 100 ul	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%					$ -	$ 549.780,00	0,01%		

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

1,44	Adquirir Servicio de Calibración DE PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S LBM-019, BIOLOGÍA MOLECULAR, Volumen 10 ul a 100 ul	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%				$ -	$ 549.780,00	0,01%
1,45	Adquirir Servicio de Calibración DE PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S LBM-028, BIOLOGÍA MOLECULAR, Volumen 100 ul a 1000 ul	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%				$ -	$ 549.780,00	0,01%
1,46	Adquirir Servicio de Calibración DE PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S LBM-029, BIOLOGÍA MOLECULAR, Volumen 100 ul a 1000 ul	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%				$ -	$ 549.780,00	0,01%
1,47	Adquirir Servicio de Calibración DE MICROPIPETA BRAND TRANSFERPETTE-Electronic MBAL-033, MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS, Volumen 50ul-1000ul	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%				$ -	$ 549.780,00	0,01%
1,48	Adquirir Servicio de Calibración DE MICROPIPETA BRAND TRANSFERPETTE-Electronic PMC-005, MPREPARACIÓN DE MEDIOS, Volumen 50ul-1000ul	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%				$ -	$ 549.780,00	0,01%
1,49	Adquirir Servicio de Calibración DE TITULADOR AUTOMÁTICO, Metrohm TITRINO 702 SM, FQAG-005, FISICOQUÍMICO DE AGUAS Temperatura 0°C a 25°C.	Cotización	Unidad	1		$ 863.940	$ 863.940	0,02%				$ -	$ 863.940,00	0,02%
1,50	Adquirir Servicio de Calibración DE TITULADOR AUTOMÁTICO, Metrohm TITRINO 702 SM, FQAG-005, FISICOQUÍMICO DE AGUAS Volumen 0,1ml a 20ml.	Cotización	Unidad	1		$ 863.940	$ 863.940	0,02%				$ -	$ 863.940,00	0,02%
1,51	Adquirir Servicio de Calibración DE TITULADOR AUTOMÁTICO, Metrohm TITRINO 702 SM, FQAG-005, FISICOQUÍMICO DE AGUAS PH 2-12 ph	Cotización	Unidad	1		$ 863.940	$ 863.940	0,02%				$ -	$ 863.940,00	0,02%
1,52	Adquirir Servicio de Calibración DE TERMÓMETRO DIGITAL BRIXCO FQAG-039 Temperatura 5 °C	Cotización	Unidad	1		$ 981.750	$ 981.750	0,03%				$ -	$ 981.750,00	0,03%
1,53	Adquirir Servicio de Calibración DE TERMÓMETRO DIGITAL BIO EMP RMAA-012, FISICOQUÍMICO DE AGUAS Temperatura -20 °C	Cotización	Unidad	1		$ 981.750	$ 981.750	0,03%				$ -	$ 981.750,00	0,03%
1,54	Adquirir Servicio de Calibración DE ITERMÓMETRO DIGITAL BRIXCO PAME-005 PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO METROLÓGICO, Temperatura 50°C	Cotización	Unidad	1		$ 981.750	$ 981.750	0,03%				$ -	$ 981.750,00	0,03%
1,55	Adquirir Servicio de Calibración DE ITERMÓMETRO DIGITAL BRIXCO PAME-006 PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO METROLÓGICO, Temperatura 5°C	Cotización	Unidad	1		$ 981.750	$ 981.750	0,03%				$ -	$ 981.750,00	0,03%
1,56	Adquirir Servicio de Calibración DE ITERMÓMETRO DIGITAL BRIXCO PAME-008 INMUNOLOGÍA, Temperatura 37°C	Cotización	Unidad	1		$ 981.750	$ 981.750	0,03%				$ -	$ 981.750,00	0,03%
1,57	Adquirir Servicio de Calibración DE ITERMÓMETRO DIGITAL BRIXCO PAME-009 PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO METROLÓGICO, Temperatura 37°C	Cotización	Unidad	1		$ 981.750	$ 981.750	0,03%				$ -	$ 981.750,00	0,03%
1,58	Adquirir Servicio de Calibración DE ITERMÓMETRO DIGITAL GREEN TECH HTC-2 PAME-011 PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO METROLÓGICO, Temperatura 19°C	Cotización	Unidad	1		$ 981.750	$ 981.750	0,03%				$ -	$ 981.750,00	0,03%
1,59	Adquirir Servicio de Calibración DE ITERMÓMETRO DIGITAL GREEN TECH HTC-2 PAME-012 PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO METROLÓGICO, Temperatura 19°C	Cotización	Unidad	1		$ 981.750	$ 981.750	0,03%				$ -	$ 981.750,00	0,03%
1,60	Adquirir Servicio de Calibración DE TERMÓMETRO INFRARROJO UNI-T UT306A RDMB-008, RECEPCIÓN MUESTRAS BIOLÓGICAS, Temperatura 2 °C a 8°C	Cotización	Unidad	1		$ 1.112.650	$ 1.112.650	0,03%				$ -	$ 1.112.650,00	0,03%
1,61	Adquirir Servicio de Calibración DE TERMÓMETRO INFRARROJO UNI-T UT306A RDMB-009 RECEPCIÓN MUESTRAS BIOLÓGICAS, Temperatura 2 °C a 8°C	Cotización	Unidad	1		$ 1.112.650	$ 1.112.650	0,03%				$ -	$ 1.112.650,00	0,03%
1,62	Adquirir Servicio de Calibración DE TERMOHIGRÓMETRO KTJ TA-318 LBM-024, BIOLOGÍA MOLECULAR, Temperatura 15 °C a 25 °C	Cotización	Unidad	1		$ 785.400	$ 785.400	0,02%				$ -	$ 785.400,00	0,02%
1,63	Adquirir Servicio de Calibración DE TERMOHIGRÓMETRO KTJ TA-318 LBM-025, BIOLOGÍA MOLECULAR, Temperatura 15 °C a 25 °C	Cotización	Unidad	1		$ 785.400	$ 785.400	0,02%				$ -	$ 785.400,00	0,02%
1,64	Adquirir Servicio de Calibración DE TERMOHIGRÓMETRO KTJ TA-318 LBM-026, BIOLOGÍA MOLECULAR, Temperatura 15 °C a 25 °C	Cotización	Unidad	1		$ 785.400	$ 785.400	0,02%				$ -	$ 785.400,00	0,02%
1,65	Adquirir Servicio de Calibración DE TERMÓMETRO DIGITAL GREEN TECH HTC-2 PAME-011 PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO METROLÓGICO, Humedad 53%HR	Cotización	Unidad	1		$ 863.940	$ 863.940	0,02%				$ -	$ 863.940,00	0,02%
1,66	Adquirir Servicio de Calibración DE TERMÓMETRO DIGITAL GREEN TECH HTC-2 PAME-012 PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO METROLÓGICO, Humedad 53%HR	Cotización	Unidad	1		$ 863.940	$ 863.940	0,02%				$ -	$ 863.940,00	0,02%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

1,67	Adquirir Servicio de Calibración DE TERMOHIGRÓMETRO KTJ TA-318 LBM-024, BIOLOGÍA MOLECULAR, Humedad 35 °%HR a 65 %HR	Cotización	Unidad	1		$ 785.400	$ 785.400	0,02%					$ -	$ 785.400,00	0,02%
1,68	Adquirir Servicio de Calibración DE TERMOHIGRÓMETRO KTJ TA-318 LBM-025, BIOLOGÍA MOLECULAR, Humedad 35 °%HR a 65 %HR	Cotización	Unidad	1		$ 785.400	$ 785.400	0,02%					$ -	$ 785.400,00	0,02%
1,69	Adquirir Servicio de Calibración DE TERMOHIGRÓMETRO KTJ TA-318 LBM-026, BIOLOGÍA MOLECULAR, Humedad 35 °%HR a 65 %HR	Cotización	Unidad	1		$ 785.400	$ 785.400	0,02%					$ -	$ 785.400,00	0,02%
1,70	Adquirir Servicio de Calibración de FOTOMETRO BYOSISTEMS BTS-330801343557 MICLI-009, MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS, Óptica 340 nm a 670nm	Cotización	Unidad	1		$ 3.730.650	$ 3.730.650	0,10%					$ -	$ 3.730.650,00	0,10%
1,71	Adquirir Servicio de Calibración de INCUBADORA JOUAN 22580156 MBAL 010, ENTOMOLOGÍA, Temperatura 27 °C ± 2 °C	Cotización	Unidad	1		$ 1.295.910	$ 1.295.910	0,03%					$ -	$ 1.295.910,00	0,03%
1,72	Adquirir Servicio de Calibración DE REFRIGERADOR VESTFROS MK 304 BDRA-002, BODEGA DE REACTIVOS, Temperatura 5°C	Cotización	Unidad	1		$ 1.295.910	$ 1.295.910	0,03%					$ -	$ 1.295.910,00	0,03%
1,73	Adquirir Servicio de Calibración DE REFRIGERADOR C4 RF 400 MICLI-005, MICROBIOLOGÍA CLÍNICA, Temperatura 5°C	Cotización	Unidad	1		$ 1.295.910	$ 1.295.910	0,03%					$ -	$ 1.295.910,00	0,03%
1,74	Adquirir Servicio de Calibración DE REFRIGERADOR INDREL RVV-22-D MICLI-006, FISICOQUÍMICO DE ALIMENTOS, Temperatura 5°C	Cotización	Unidad	1		$ 1.295.910	$ 1.295.910	0,03%					$ -	$ 1.295.910,00	0,03%
1,75	Adquirir Servicio de Calibración de REFRIGERADOR HAIER HYC-390E06MFE1T00QEF5D00 MICLI-028, AREA DE PESADO Y PREPARACIÓN DE MEDIOS, Temperatura 5°C	Cotización	Unidad	1		$ 1.295.910	$ 1.295.910	0,03%					$ -	$ 1.295.910,00	0,03%
1,76	Adquirir Servicio de Calibración DE INCUBADORA BINDER BD53 UL MBAL-005, ANÁLISIS MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS ,Temperatura 35°C	Cotización	Unidad	1		$ 1.295.910	$ 1.295.910	0,03%					$ -	$ 1.295.910,00	0,03%
1,77	Adquirir Servicio de Calibración DE CONGELADOR HAIER DW-86L728-CR (OSLYYK) RDMB-004, RECEPCIÓN DE MUESTRAS BIOLÓGICAS, Temperatura -70°C	Cotización	Unidad	1		$ 1.295.910	$ 1.295.910	0,03%					$ -	$ 1.295.910,00	0,03%
1,78	Adquirir Servicio de Calibración DE BAÑO SEROLÓGICO E&Q BD2PA13 MBAL-002, ANÁLISIS MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS ,Temperatura 44,5 °C	Cotización	Unidad	1		$ 2.556.477	$ 2.556.477	0,07%					$ -	$ 2.556.477,00	0,07%
1,79	Adquirir Servicio de Calibración DE BAÑO SEROLÓGICO MEMMERT 270 FQAL-007, ANÁLISIS MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS ,Temperatura 37°C	Cotización	Unidad	1		$ 2.556.477	$ 2.556.477	0,07%					$ -	$ 2.556.477,00	0,07%
1,80	Adquirir Servicio de Calibración DE BAÑO SEROLÓGICO E&Q BD2PA13 FQAL-002, ANÁLISIS MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS ,Temperatura 70°C	Cotización	Unidad	1		$ 2.556.477	$ 2.556.477	0,07%					$ -	$ 2.556.477,00	0,07%
1,81	Adquirir Servicio de Calibración DE BAÑO SEROLÓGICO MEMMERT W270 FQAL-030, FISICOQUÍMICO DE ALIMENTOS ,Temperatura 80°C	Cotización	Unidad	1		$ 2.556.477	$ 2.556.477	0,07%					$ -	$ 2.556.477,00	0,07%
1,82	Adquirir Servicio de Calibración DE BAÑO ULTRASONIDO BRANSON 330 FQAL-029, FISICOQUÍMICO DE ALIMENTOS, Temperatura 25°C	Cotización	Unidad	1		$ 2.556.477	$ 2.556.477	0,07%					$ -	$ 2.556.477,00	0,07%
1,83	Adquirir Servicio de Calibración DE MUFLA NABERTHERM L-150XII FQAL-027, ANÁLISIS FISICOQUÍMICO DE ALIMENTOS, Temperatura 525°C	Cotización	Unidad	1		$ 1.845.690	$ 1.845.690	0,05%					$ -	$ 1.845.690,00	0,05%
1,84	Adquirir Servicio de Calibración DE JUEGO DE PESAS F1, TROEMNER LÁMINAS CILÍNDRICAS, FQAG-027, FISICOQUÍMICO DE AGUAS, Masa 2 mg - 200 g	Cotización	Unidad	1		$ 1.047.200	$ 1.047.200	0,03%					$ -	$ 1.047.200,00	0,03%
1,85	Adquirir Servicio de Calibración DE POCKET COLORIMETRO Y PH HACH POCKET COLORIMETER II FQAG-038, FISICOQUÍMICO DE AGUAS, Concentración 0 mg/L a 11mg/L de Cl2	Cotización	Unidad	1		$ 4.188.800	$ 4.188.800	0,11%					$ -	$ 4.188.800,00	0,11%
1,86	Adquirir Servicio de Calibración DE POCKET COLORIMETRO Y PH HACH POCKET COLORIMETER II FQAG-040, FISICOQUÍMICO DE AGUAS, Concentración 0 mg/L a 11mg/L de Cl2	Cotización	Unidad	1		$ 4.188.800	$ 4.188.800	0,11%					$ -	$ 4.188.800,00	0,11%
1,87	Adquirir Servicio de Calibración DE POCKET COLORIMETRO Y PH HACH POCKET COLORIMETER II FQAG-043, FISICOQUÍMICO DE AGUAS, Concentración 0 mg/L a 11mg/L de Cl2	Cotización	Unidad	1		$ 4.188.800	$ 4.188.800	0,11%					$ -	$ 4.188.800,00	0,11%
1,88	Adquirir Servicio de Calibración DE POCKET COLORIMETRO Y PH HACH POCKET COLORIMETER II FQAG-042, FISICOQUÍMICO DE AGUAS, Concentración 0 mg/L a 11mg/L de Cl2	Cotización	Unidad	1		$ 4.188.800	$ 4.188.800	0,11%					$ -	$ 4.188.800,00	0,11%
1,89	Adquirir Servicio de Calibración DE DATALOGGER BRIXCO DT-172 PAME-014, PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO METROLÓGICO, Temperatura 13 °C a 25 °C	Cotización	Unidad	1		$ 785.400	$ 785.400	0,02%					$ -	$ 785.400,00	0,02%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

1,90	Adquirir Servicio de Calibración DE DATALOGGER BRIXCO DT-172 PAME-014, PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO METROLÓGICO, Humedad 35 %HR a 90 %HR	Cotización	Unidad	1		$ 785.400	$ 785.400	0,02%						$ -	$ 785.400,00	0,02%
1,91	Adquirir SERVICIO DE CALIBRACIÓN DE TENSIOMETRO ONRON HEM-7120 PAME-013, GRUPO DE EMERGENCIAS, Presión 60 mmHg a 150 mmHg	Cotización	Unidad	1		$ 199.623	$ 199.623	0,01%						$ -	$ 199.623,00	0,01%
1,92	Adquirir SERVICIO DE CALIBRACIÓN DE TENSIOMETRO ONRON HEM-7120 PAME-013, GRUPO DE EMERGENCIAS, Pulso 60 a 140 latidos/min	Cotización	Unidad	1		$ 199.623	$ 199.623	0,01%						$ -	$ 199.623,00	0,01%
1,93	Adquirir servicio de Calibración de BALANZA DE PRECISIÓN ELECTRÓNICA BOECO BBL64, 17608529BAL-002, CUARTO ESTÉRIL, Masa10g - 40g -80g	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.178.100,00	$ 1.178.100,00		$ 1.178.100,00	$ 1.178.100,00	0,03%
1,94	Adquirir servicio de Calibración de BALANZA Mettler pj360	41543,BAL-001, ÁREA FISICOQUÍMICO DE ALIMENTOS, Masa5g - 30g - 60g	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.178.100,00	$ 1.178.100,00		$ 1.178.100,00	$ 1.178.100,00	0,03%
1,95	Adquirir servicio de Calibración de BALANZA DE HUMEDAD OHAUS MB35 HALOGEN 1127380496 FQAL-020, CUARTO DE BALANZAS, Masa 3g de muestra	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.178.100,00	$ 1.178.100,00		$ 1.178.100,00	$ 1.178.100,00	0,03%
1,96	Adquirir servicio de Calibración de BALANZA DE PRESICIÓN CHYO JK-180307023 FQAG-029, CUARTO DE BALANZAS ,Masa15g - 90g 180g	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.178.100,00	$ 1.178.100,00		$ 1.178.100,00	$ 1.178.100,00	0,03%
1,97	Adquirir servicio de Calibración de BALANZA DIGITAL SARTORIUS PT 61080604750 MBAL-001, CUARTO ESTÉRIL, Masa50g - 305g -610g	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.178.100,00	$ 1.178.100,00		$ 1.178.100,00	$ 1.178.100,00	0,03%
1,98	Adquirir servicio de Calibración de PIPETA ELECTRONICA INTEGRA VOYAGER II 8 CH, 7022179, LBM-039ADICIÓN, Volumen2 ul a 20 ul	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 549.780,00	$ 549.780,00		$ 549.780,00	$ 549.780,00	0,01%
1,99	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA BRAND TRANSFERPETTE-Electronic 21G98924FQAG-050FISICOQUÍMICO DE AGUASVolumen50ul-1000ul	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 549.780,00	$ 549.780,00		$ 549.780,00	$ 549.780,00	0,01%
1,100	Adquirir servicio de Calibración de PIPETA ELECTRÓNICA INTEGRA VOYAGER II 8 CH7020770 LBM-038, ADICIÓN ,Volumen 0,5 ul a 12,5 ul	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 549.780,00	$ 549.780,00		$ 549.780,00	$ 549.780,00	0,01%
1,101	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA BRAND TRANSFERPETTE-Electronic 22C44956 FQAG-051,FISICOQUÍMICO DE AGUAS, Volumen 10ul-200ul	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 549.780,00	$ 549.780,00		$ 549.780,00	$ 549.780,00	0,01%
1,102	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA AUTOMATICA BRAND TRANSFERPETTE- S08G04604 TSH-003,ÁREA DE PESADO Y PREPARACIÓN DE MEDIOS, Volumen 100µL-1000µL	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 549.780,00	$ 549.780,00		$ 549.780,00	$ 549.780,00	0,01%
1,103	Adquirir servicio de Calibración de PIPETA VOLUMEN VARIABLE CAPP BRAVOKK11432 MBAG-016, ANÁLISIS MICROBIOLOGIA DE AGUAS,Volumen 10µL - 100µL	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 549.780,00	$ 549.780,00		$ 549.780,00	$ 549.780,00	0,01%
1,104	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA BIOHIT PROLINE 7090658 MICLI- 025,MICROBIOLOGÍA CLÍNICA, Volumen1000 µL	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 549.780,00	$ 549.780,00		$ 549.780,00	$ 549.780,00	0,01%
1,105	Adquirir servicio de Calibración de PIPETA MULTICANAL BOECO MULTICANAL 5089807 ETVs-017 ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORESVolumen 5-50 µL	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00		$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00	0,03%
1,106	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA ACCUMAX PROIB459184 ETVs-024, ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES, Volumen 5-50µL	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 549.780,00	$ 549.780,00		$ 549.780,00	$ 549.780,00	0,01%
1,107	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA MULTICANAL BRAND TRANSFERPETTE- 1205G76238 TSH-005, ETVS ,Volumen 15µL-300µL	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00		$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00	0,03%
1,108	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA MULTICANAL BRAND TRANSFERPETTE- 1209F85395 TSH-006, ETVS, Volumen 10µL-100µL	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00		$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00	0,03%
1,109	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA THERMO SCIENTIFIC FINNPIPETTE F2 5 50ulRU13876 MBAL-028, CUARTO ESTÉRIL, Volumen 5 ul - 50 ul	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 549.780,00	$ 549.780,00		$ 549.780,00	$ 549.780,00	0,01%
1,110	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA MONOCANAL BIOMERIEUX V 122114558779 MICLI-034, MICROBIOLOGÍA CLÍNICA, Volumen 145 µL	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 549.780,00	$ 549.780,00		$ 549.780,00	$ 549.780,00	0,01%
1,111	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA MONOCANAL L BIOMERIEUX V 122214532324 MICLI-035, MICROBIOLOGÍA CLÍNICA, Volumen 280 µL	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 549.780,00	$ 549.780,00		$ 549.780,00	$ 549.780,00	0,01%
1,112	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA THERMO SCIENTIFIC FINNPIPETTE F2MCP8 5-50ulQU27718 MBAL-029, CUARTO ESTÉRIL, Volumen 5 ul - 50 ul	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 549.780,00	$ 549.780,00		$ 549.780,00	$ 549.780,00	0,01%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

1,113	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA CAPP BRAVO B1000-1KG10104 MBAL-026, CUARTO ESTÉRIL, Volumen 100µL - 500µL - 1000µL	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 549.780,00	$ 549.780,00	$ 549.780,00	$ 549.780,00	0,01%
1,114	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA HUMAPETTEYL40A54296 ETVs-023, ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES, Volumen 100-1000µL	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 549.780,00	$ 549.780,00	$ 549.780,00	$ 549.780,00	0,01%
1,115	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA AUTOMATICA BRAND TRANSFERPETTE 02G45458 TSH-004, MICROSCOPÍA, Volumen 10µL-100µL	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 549.780,00	$ 549.780,00	$ 549.780,00	$ 549.780,00	0,01%
1,116	Adquirir servicio de Calibración de PIPETA MONOCANAL BRAND TRANSFERPETTE 09D3115 LDSP ITS-009 ITS-ITSH, Volumen 100-1000uL	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 549.780,00	$ 549.780,00	$ 549.780,00	$ 549.780,00	0,01%
1,117	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA BRAND TRANSFERPETTE S-S18K27887MIPA-001,MICROSCOPÍA, Volumen 10µL-100µL	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 549.780,00	$ 549.780,00	$ 549.780,00	$ 549.780,00	0,01%
1,118	Adquirir servicio de Calibración de PIPETA ELECTRÓNICA BRAND TRANSFERPETTE ELECTRONIC 1000uL11J70639 MICLI-022, ANÁLISIS FISICOQUÍMICO DE AGUAS, Volumen 100ul a 1000ul	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 549.780,00	$ 549.780,00	$ 549.780,00	$ 549.780,00	0,01%
1,119	Adquirir servicio de Calibración de PIPETA MULTICANAL LABSYSTEMS FINNPIPETTEF92766, ETVS-013, ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES, Volumen 5-50 µL	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00	0,03%
1,120	Adquirir servicio de Calibración de PIPETA MONOCANAL BOECO MONOCANAL 6065941, ETVs-014 ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES, Volumen 5-50 µL	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 549.780,00	$ 549.780,00	$ 549.780,00	$ 549.780,00	0,01%
1,121	Adquirir servicio de Calibración de PIPETA MONOCANAL BOECO MONOCANAL 5089196LDSPITS-010 ITS-ITSH, Volumen 10-100uL	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 549.780,00	$ 549.780,00	$ 549.780,00	$ 549.780,00	0,01%
1,122	Adquirir servicio de Calibración de PIPETA MULTICANAL BOECO 8 CANALES5105593 ETVs-018, ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES Volumen 50-300 µL	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00	0,03%
1,123	Adquirir servicio de Calibración de PIPETA MULTICANAL BOECO MULTICANAL 5105595 LDSP ITS-007, ITS-ITSH, Volumen 50 - 300 µL	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00	0,03%
1,124	Adquirir servicio de Calibración de PIPETA MULTICANAL BOECO MULTICANAL 5089808 LDSP ITS-008,ITS-ITSH, Volumen 5 - 50 µL	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00	0,03%
1,125	Adquirir servicio de Calibración de MICROPIPETA THERMO SCIENTIFIC FINNPIPETTE F2 20-200ul RU08007,MBAL-027, CUARTO ESTÉRIL, Volumen 20 ul - 200 ul	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 549.780,00	$ 549.780,00	$ 549.780,00	$ 549.780,00	0,01%
1,126	Adquirir servicio de Calibración de TITULADOR AUTOMATICO METROHM TITRINO 848184800100628 1 FQAL-006, ANÁLISIS FISICOQUÍMICO DE ALIMENTOS, Volumen 0,1mL a 20mL (04 Unidades)	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 863.940,00	$ 863.940,00	$ 863.940,00	$ 863.940,00	0,02%
1,127	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH-0027020770 BAL-004, CUARTO DE BALANZAS, Temperatura 13-19-25 °C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 785.400,00	$ 785.400,00	$ 785.400,00	$ 785.400,00	0,02%
1,128	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH-0027020770BDRA-003, BODEGA DE REACTIVOS, Temperatura 13-19-25 °C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 785.400,00	$ 785.400,00	$ 785.400,00	$ 785.400,00	0,02%
1,129	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH-0027020770 CCR-001, CUARTO CENTRAL DE RESIDUOS, Temperatura 13-19-25 °C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 785.400,00	$ 785.400,00	$ 785.400,00	$ 785.400,00	0,02%
1,130	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH-0027020770 ETVS-033, CUARTO OSCURO, Temperatura 13-19-25 °C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 785.400,00	$ 785.400,00	$ 785.400,00	$ 785.400,00	0,02%
1,131	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH-0027020770 FQAG-053, FISICOQUÍMICO DE AGUAS, Temperatura 13-19-25 °C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 785.400,00	$ 785.400,00	$ 785.400,00	$ 785.400,00	0,02%
1,132	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH-0027020770 RDMB -010, RECEPCIÓN MUESTRAS BIOLÓGICAS, Temperatura 13-19-25 °C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 785.400,00	$ 785.400,00	$ 785.400,00	$ 785.400,00	0,02%
1,133	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH-0027020770 MBAG-017, MICROBIOLOGÍA DE AGUAS, Temperatura 13-19-25 °C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 785.400,00	$ 785.400,00	$ 785.400,00	$ 785.400,00	0,02%
1,134	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH-0027020770 MICLI-040, MICROBIOLOGÍA CLÍNICA, Temperatura 13-19-25 °C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 785.400,00	$ 785.400,00	$ 785.400,00	$ 785.400,00	0,02%
1,135	Adquirir servicio de Calibración de TERMOHIGRÓMETRO HALTHEN TTH-0027020770 MICLI- 041,MICROSCOPIA,Temperatura 13-19-25 °C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 785.400,00	$ 785.400,00	$ 785.400,00	$ 785.400,00	0,02%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

| | | |

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

1,159	Adquirir servicio de Calibración de INCUBADORA GEMMY IN-010715553 MBAL-009, MICROBIOLOGÍA CLÍNICA, Temperatura 35 °C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	0,03%
1,160	Adquirir servicio de Calibración de INCUBADORA MEMMERT U10DIN12880-K1 TSH-010, MICOBACTERIAS, Temperatura 60°C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	0,03%
1,161	Adquirir servicio de Calibración de INCUBADORA BARNSTEAD LAB LINE 4901452071182037 MICLI-016, MICROBIOLOGÍA CLÍNICA, Temperatura 37°C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	0,03%
1,162	Adquirir servicio de Calibración de INCUBADORA GEMMYCO IN - 010716724 MICLI-019 TSH.IRA-ITS, Temperatura 37°C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	0,03%
1,163	Adquirir servicio de Calibración de INCUBADORA GEMMY IN-010716727 ENTO-001 ENTOMOLOGIA, Temperatura 27°C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	0,03%
1,164	Adquirir servicio de Calibración de INCUBADORA NUBENCO EN 50041490 MICLI-012, MICROBIOLOGIA CLINICA, Temperatura 41,5°C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	0,03%
1,165	Adquirir servicio de Calibración de INCUBADORA BINDER BD115UL15-11166 MBAG-014, ANÁLISIS MICROBIOLOGIA DE AGUAS, Temperatura 35°C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	0,03%
1,166	Adquirir servicio de Calibración de ESTUFA MEMMERT HORNO MEMMERT UN260B613.0695 MICLI-029, ANALISIS MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS, Temperatura 35°C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	0,03%
1,167	Adquirir servicio de Calibración de INCUBADORA REFRIGERADORA THERMO SCIENTIFIC PRECISION 815PR505755 RMBAL-025 CUARTO DE NEVERAS, Temperatura 22°C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	0,03%
1,168	Adquirir servicio de Calibración de TERMOREACTOR HACH DRB 20015110C0502 FQAG-047, ANÁLISS FISICOQUÍMICO DE AGUAS, Temperatura 104 °C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	0,03%
1,169	Adquirir servicio de Calibración de ESTUFA MEMMERT HORNO MEMMERT UF750B815.0094 FQAL-033, FISICOQUÍMICO DE ALIMENTOS, Temperatura 25°C - 40°C -50°C- 180°C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	0,03%
1,170	Adquirir servicio de Calibración de ESTUFA MEMMERT (HORNO)MEMMERT UN55B215.0673 FQAG-033, ANÁLISIS FISICOQUÍMICO DE ALIMENTOS,Temperatura 20 °C - 50 °C-100 °C - 104°C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	0,03%
1,171	Adquirir servicio de Calibración de TERMÓMETRO DE PUNZÓN TRACEABLE BA8524BMX140201148,MICLI-036, MICROBIOLOGIA CLINICA, Temperatura 35 °C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 863.940,00	$ 863.940,00	$ 863.940,00	$ 863.940,00	0,02%
1,172	Adquirir servicio de Calibración de TERMÓMETRO DIGITAL CON TERMOCUPLA TIPO KEXTECH EASY VIEW EA11A150308368 PAME-001, PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO METROLOGICO, Temperatura 0 °C 30 °C, 45 °C, 60 °C, 100 °C, 200°C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 863.940,00	$ 863.940,00	$ 863.940,00	$ 863.940,00	0,02%
1,173	Adquirir servicio de Calibración de TERMÓMETRO INFRARROJO CENTER 350110909578 RMAA-003, RECEPCIÓN MUESTRAS DE AGUAS, Temperatura-20°C 0ºC 5ºC 22ºC	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00	0,03%
1,174	Adquirir servicio de Calibración de TERMÓMETRO INFRARROJO BRIXCO DT-8802140614756 RDMB-005, RECEPCIÓN DE MUESTRAS BIOLOGICAS, Temperatura-20°C, 0ºC 5ºC 22ºC	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00	0,03%
1,175	Adquirir servicio de Calibración de TERMÓMETRO INFRARROJO CENTER 350110909450 RMAA-004, RECEPCIÓN MUESTRAS ALIMENTOS, Temperatura-20°C 0ºC 5ºC 22ºC	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00	$ 1.243.550,00	0,03%
1,176	Adquirir servicio de Calibración de TERMÓMETRO DIGITAL DIGITECH Hand Heald B0338 PAME-002, PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO METROLOGICO, Temperatura-20 °C, 0 °c, 5 °C, 20 °C, 40 °C, 60 °C, 80 °C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 863.940,00	$ 863.940,00	$ 863.940,00	$ 863.940,00	0,02%
1,177	Adquirir servicio de Calibración de REFRIGERADOR VESTFROS MK 30420041501473 ETVS-032, ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES, Temperatura 5°C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	0,03%
1,178	Adquirir servicio de Calibración de CONGELADOR INFRICO LEF15S7020770 RECO-001, ÁREA COMÚN REFERENCIA, Temperatura-20 °C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	0,03%
1,179	Adquirir servicio de Calibración de CONGELADOR INFRICO LEF15S7020770 RECO-002, REFERENCIA Y CONTRAREFERENCIA, Temperatura-20 °C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	0,03%
1,180	Adquirir servicio de Calibración de REFRIGERADOR MELLING YC-395L7020770 MICLI-042, MICROBIOLOGÍA CLÍNICA, Temperatura 5°C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	0,03%
1,181	Adquirir servicio de Calibración de REFRIGERADOR MELLING YC-395L7020770 RMAG-001, RECEPCIÓN MUESTRAS DE AGUAS ,Temperatura 5°C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	0,03%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

1,182	Adquirir servicio de Calibración de REFRIGERADOR MELLING YC-395L7020770 RECO-003, ÁREA COMÚN REFERENCIA, Temperatura 5°C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	0,03%
1,183	Adquirir servicio de Calibración de REFRIGERADOR MELLING YC-395L7020770 ETVS-034, INMUNOLOGÍA, Temperatura 5°C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	0,03%
1,184	Adquirir servicio de Calibración de ULTRACONGELADOR THERMO SCIENTIFIC TDE40086LA7020770 ETVS-035, PASILLO MICROSCOPÍA, Temperatura-70 °C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	0,03%
1,185	Adquirir servicio de Calibración de ULTRACONGELADOR THERMO SCIENTIFIC TDE40086LA7020770 RECO-004, ÁREA COMÚN REFERENCIA, Temperatura-70 °C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	0,03%
1,186	Adquirir servicio de Calibración de ULTRACONGELADOR HAIER DW-86L338JBE0H85E1T00 QGL2F 0012LBM-001, ÁREA COMÚN BIOLOGÍA MOLECULAR, Temperatura-70 °C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	0,03%
1,187	Adquirir servicio de Calibración de REFRIGERADOR HAIER HYC-290BE06 MNG1T00QEK6L 0005 LBM-002, ÁREA COMÚN BIOLOGÍA MOLECULAR, Temperatura5°C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	0,03%
1,188	Adquirir servicio de Calibración de CONGELADOR HAIER DW-25L92BE02M2EAU00QEKC A0025 LBM-003, PREPARACIÓN, Temperatura-20°C	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	$ 1.295.910,00	0,03%
1,189	Adquirir Servicio de calibración de TITULADOR AUTOMATICO METROHM TITRINO 848184800106281 FQAL-006, ANÁLISIS FISICOQUÍMICO DE ALIMENTOS, Temperatura 0ºC a 25ºC	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 863.940,00	$ 863.940,00	$ 863.940,00	$ 863.940,00	0,02%
1,190	AdquirirServicio de Calificación CABINA DE SEGURIDAD BIOLÓGICA C4 CBS 120A MBAL-003 MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS	Cotización	Unidad	1		$ 3.451.000	$ 3.451.000	0,09%					$ -	$ 3.451.000,00	0,09%
1,191	Adquirir Servicio de Calificación AUTOCLAVE STERILOF Sterilof 75/1PGRS MBAG-005 MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS	Cotización	Unidad	1		$ 3.451.000	$ 3.451.000	0,09%					$ -	$ 3.451.000,00	0,09%
1,192	Adquirir Servicio de Calificación PLANCHA DE CALENTAMIENTO CON AGITADOR TORREY PINES EC-610102-10 FQAL-014 FISICOQUÍMICO DE ALIMENTOS	Cotización	Unidad	1		$ 2.261.000	$ 2.261.000	0,06%					$ -	$ 2.261.000,00	0,06%
1,193	Adquirir Servicio de Calificación PLANCHA DE CALENTAMIENTO CON AGITADOR BARNSTEAD CIMAREC SP 131325 FQAL-017 MICROBIOLGIA DE ALIMENTOS	Cotización	Unidad	1		$ 2.261.000	$ 2.261.000	0,06%					$ -	$ 2.261.000,00	0,06%
1,194	Adquirir Servicio de Calificación DE CENTRIFUGA HETTICH EBA 20 FQAL-022 FISICOQUÍMICO DE ALIMENTOS	Cotización	Unidad	1		$ 2.380.000	$ 2.380.000	0,06%					$ -	$ 2.380.000,00	0,06%
1,195	Adquirir Servicio de Calificación DE CABINA DE SEGURIDAD BIOLÓGICA LABCONCO CLASS II TYPE 2 LOGIC MBAG-008 PREPARACIÓN DE MEDIOS	Cotización	Unidad	1		$ 3.451.000	$ 3.451.000	0,09%					$ -	$ 3.451.000,00	0,09%
1,196	Adquirir Servicio de Calificación DE PLANCHA DE CALENTAMIENTO CON AGITADOR, BARNSTEAD CIMAREC SP 131325, FQAG-025, FISICOQUÍMICO DE AGUAS	Cotización	Unidad	1		$ 2.261.000	$ 2.261.000	0,06%					$ -	$ 2.261.000,00	0,06%
1,197	Adquirir Servicio de Calificación DE PLANCHA DE CALENTAMIENTO CON AGITADOR HEIDOLPH MR 3001 MBAL-014, MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS	Cotización	Unidad	1		$ 2.261.000	$ 2.261.000	0,06%					$ -	$ 2.261.000,00	0,06%
1,198	Adquirir Servicio de Calificación DE PLANCHA DE CALENTAMIENTO TORREY PINES EC-610102-10 MBAL-016, MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS	Cotización	Unidad	1		$ 2.261.000	$ 2.261.000	0,06%					$ -	$ 2.261.000,00	0,06%
1,199	Adquirir Servicio de Calificación DE CABINA DE FLUJO LAMINAR C4 MINIFLOW, MICLI-007 PREPARACIÓN DE MEDIOS	Cotización	Unidad	1		$ 3.451.000	$ 3.451.000	0,09%					$ -	$ 3.451.000,00	0,09%
1,200	Adquirir Servicio de Calificación DE CABINA DE BIOSEGURIDAD ESCO CLASE II BSC AC2-2E2 MICLI-011, MICROBIOLOGÍA CLÍNICA	Cotización	Unidad	1		$ 3.451.000	$ 3.451.000	0,09%					$ -	$ 3.451.000,00	0,09%
1,201	Adquirir Servicio de Calificación DE AGITADOR DE MAZZINI BOECO 05-20 ETVs-001 ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES	Cotización	Unidad	1		$ 2.261.000	$ 2.261.000	0,06%					$ -	$ 2.261.000,00	0,06%
1,202	Adquirir Servicio de Calificación DE AGITADOR MAGNÉTICO CON CALEFACCIÓN HEIDOLPH MR HEI-STANDARD REAX TOP ETVs-009 MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS	Cotización	Unidad	1		$ 2.261.000	$ 2.261.000	0,06%					$ -	$ 2.261.000,00	0,06%
1,203	Adquirir Servicio de Calificación DE MICROCENTRIFUGA HETTICH HAEMATOKRIT 210P ETVs-010 INMUNOLOGÍA	Cotización	Unidad	1		$ 2.558.500	$ 2.558.500	0,07%					$ -	$ 2.558.500,00	0,07%
1,204	Adquirir Servicio de Calificación DE AGITADOR DE MAZZINI BOECO OS-20 LDSPITS-001 LABORATORIO DE ITS-IRA-TSH	Cotización	Unidad	1		$ 2.201.500	$ 2.201.500	0,06%					$ -	$ 2.201.500,00	0,06%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

1,205	Adquirir Servicio de Calificación DE CENTRIFUGA REFRIGERADORA HETTICH UNIVERSAL 320 R - 1406-01 MICLI-017 REFERENCIA Y CONTRAREFERENCIA	Cotización	Unidad	1		$ 2.677.500	$ 2.677.500	0,07%					$ -	$ 2.677.500,00	0,07%
1,206	Adquirir Servicio de Calificación DE MICROCENTRÍFUGA HETTICH MIKRO 185 LBM-004 BIOLOGÍA MOLECULAR	Cotización	Unidad	1		$ 2.558.500	$ 2.558.500	0,07%					$ -	$ 2.558.500,00	0,07%
1,207	Adquirir Servicio de Calificación DE CABINA DE BIOSEGURIDAD JPINGLOBAL JPCBII2A36 LBM-020 RECEPCIÓN DE MUESTRAS BIOLÓGICAS	Cotización	Unidad	1		$ 3.451.000	$ 3.451.000	0,09%					$ -	$ 3.451.000,00	0,09%
1,208	Adquirir Servicio de Calificación DE CABINA PARA PCR JPINGLOBAL JPCV36-PCR-EC3-PC MBAG-018 MICROBIOLOGÍA DE AGUAS	Cotización	Unidad	1		$ 3.451.000	$ 3.451.000	0,09%					$ -	$ 3.451.000,00	0,09%
1,209	Adquirir Servicio de Calificación DE CABINA PARA PCR JPINGLOBAL JPCV36-PCR-EC3-PC MBAG-019 MICROBIOLOGÍA DE AGUAS	Cotización	Unidad	1		$ 3.451.000	$ 3.451.000	0,09%					$ -	$ 3.451.000,00	0,09%
1,210	Adquirir Servicio de Calificación DE CABINA DE BIOSEGURIDAD JPINGLOBAL JPCBII2A-36 LBM-041 BIOLOGÍA MOLECULAR	Cotización	Unidad	1		$ 3.451.000	$ 3.451.000	0,09%					$ -	$ 3.451.000,00	0,09%
1,211	Adquirir Servicio de Calificación DE CABINA DE BIOSEGURIDAD JPINGLOBAL JPCBII2A-48 MBAL-032 MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS	Cotización	Unidad	1		$ 3.451.000	$ 3.451.000	0,09%					$ -	$ 3.451.000,00	0,09%
1,212	Adquirir Servicio de Calificación DE CABINA DE SEGURIDAD BIOLÓGICA JPINGLOBAL CBII2A-48-AT-EL MICLI-043 MICROBIOLOGÍA CLÍNICA	Cotización	Unidad	1		$ 3.451.000	$ 3.451.000	0,09%					$ -	$ 3.451.000,00	0,09%
1,213	Adquirir servicio de Calificación de CABINA EXTRACTORA DE GASES ESSCO FRONTIER EFH-4A22008-30346 FQAL-010 ANÁLISIS FISICOQUÍMICO DE ALIMENTOS	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 3.451.000,00	$ 3.451.000,00	$ 3.451.000,00	$ 3.451.000,00	0,09%
1,214	Adquirir servicio de Calificación de CABINA EXTRACTORA DE GASES JPINGLOBAL JPCEH120-EC-FR 7020770 MIPA-002 MICROSCOPIA	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 3.451.000,00	$ 3.451.000,00	$ 3.451.000,00	$ 3.451.000,00	0,09%
1,215	Adquirir servicio de Calificación de CABINA DE SEGURIDAD BIOLOGICA ESCO SC2-4A2 2014-93987 LDSP ITS-017 EXTRACCIÓN	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 3.451.000,00	$ 3.451.000,00	$ 3.451.000,00	$ 3.451.000,00	0,09%
1,216	Adquirir servicio de Calificación de CABINA DE BIOSEGURIDAD JPINGLOBAL JPCBIIA2-364588130 RDMB-007 RECEPCIÓN DE MUESTRAS BIOLÓGICAS	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 3.451.000,00	$ 3.451.000,00	$ 3.451.000,00	$ 3.451.000,00	0,09%
1,217	Adquirir servicio de Calificación de CABINA DE BIOSEGURIDAD JPINGLOBAL JPCBII2A-48 7020770XXXX AUDITORIO	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 3.451.000,00	$ 3.451.000,00	$ 3.451.000,00	$ 3.451.000,00	0,09%
1,218	Adquirir servicio de Calificación de MINI CENTRÍFUGA HEATHROW SCIENTIFIC HS10050 HSD07040 LBM-005PREPARACIÓN	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 2.558.500,00	$ 2.558.500,00	$ 2.558.500,00	$ 2.558.500,00	0,07%
1,219	Adquirir servicio de Calificación de MINI CENTRÍFUGA D-LAB D1008 HG193AH0011 LBM-027 ADICIÓN	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 2.558.500,00	$ 2.558.500,00	$ 2.558.500,00	$ 2.558.500,00	0,07%
1,220	Adquirir servicio de Calificación de CABINA PARA PCR MYSTAIRE MYDB24 MY-DB24777 LBM-030 ADICIÓN	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 3.451.000,00	$ 3.451.000,00	$ 3.451.000,00	$ 3.451.000,00	0,09%
1,221	Adquirir Servicio de Verificación DE BURETA DIGITAL, BRAND TITRETTE CLASS A PRECISION FQAG-007 FISICOQUÍMICO DE AGUAS	Cotización	Unidad	1		$ 549.780	$ 549.780	0,01%					$ -	$ 549.780,00	0,01%
1,222	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE MICROPIPETA AUTOMATICA, BRAND TRANSFERPETTE 100-1000µL FQAG-017 FISICOQUÍMICO DE AGUAS	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%
1,223	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE MICROPIPETA AUTOMATICA, BRAND TRANSFERPETTE 5-50µL FQAG-018 FISICOQUÍMICO DE AGUAS	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%
1,224	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE MICROPIPETA AUTOMATICA, BRAND TRANSFERPETTE 10-100µL FQAG-019 FISICOQUÍMICO DE AGUAS	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%
1,225	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE BURETA ACOPLABLE,Brand NTIRETTE 25 ml CLASE A FQAG-035 FISICOQUÍMICO DE AGUAS	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%
1,226	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE BURETA ACOPLABLE,Brand NTIRETTE 25 ml CLASE A FQAG-036 FISICOQUÍMICO DE AGUAS	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%
1,227	Adquirir Servicio de Verificación DE POCKET COLORIMETRO Y PH,HACH POCKET COLORIMETER II FQAG-038 FISICOQUÍMICO DE AGUAS	Cotización	Unidad	1		$ 1.230.460	$ 1.230.460	0,03%					$ -	$ 1.230.460,00	0,03%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

1,228	Adquirir Servicio de Verificación DE POCKET COLORIMETRO Y PH,HACH POCKET COLORIMETER II FQAG-040 FISICOQUÍMICO DE AGUAS	Cotización	Unidad	1		$ 1.230.460	$ 1.230.460	0,03%					$ -	$ 1.230.460,00	0,03%
1,229	Adquirir Servicio de Verificación DE POCKET COLORIMETRO Y PH,HACH POCKET COLORIMETER II FQAG-043 FISICOQUÍMICO DE AGUAS	Cotización	Unidad	1		$ 1.230.460	$ 1.230.460	0,03%					$ -	$ 1.230.460,00	0,03%
1,230	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE MICROPIPETA, BRAND TRANSFERPETTE S PAG-008 PARASITOLOGIA DE AGUAS	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%
1,231	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE MICROPIPETA, BRAND TRANSFERPETTE S PAG-009 PARASITOLOGIA DE AGUAS	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%
1,232	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE MICROPIPETA, BRAND TRANSFERPETTE S PAG-010 PARASITOLOGIA DE AGUAS	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%
1,233	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE PIPETA ELECTRÓNICA BRAND TRANSFERPETTE ELECTRONIC 20uL MICLI-021 MICROBIOLOGÍA CLÍNICA	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%
1,234	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE PIPETA MULTICANAL LABSYSTEMS FINNPIPETTE ETVS-013 INMUNOLOGÍA	Cotización	Unidad	1		$ 1.021.020	$ 1.021.020	0,03%					$ -	$ 1.021.020,00	0,03%
1,235	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE PIPETA MONOCANAL BOECO MONOCANAL ETVS-014 INMUNOLOGÍA	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%
1,236	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE PIPETA MULTICANAL BOECO MULTICANAL ETVS-017 INMUNOLOGÍA	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%
1,237	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE PIPETA MULTICANALBOECO 8 CANALES ETVS-018 INMUNOLOGÍA	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%
1,238	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE MICROPIPETA HUMAPETTE ETVS-023 INMUNOLOGÍA	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%
1,239	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE MICROPIPETA ACCUMAX PRO ETVS-024 INMUNOLOGÍA	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%
1,240	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE MICROPIPETA AUTOMATICA BRAND TRANSFERPETTE-S TSH-003 PREPARACIÓN DE MEDIOS	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%
1,241	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE MICROPIPETA AUTOMATICABRAND TRANSFERPETTE TSH-004 INMUNOLOGÍA	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%
1,242	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE MICROPIPETA MULTICANAL BRAND TRANSFERPETTE-12 TSH-005 INMUNOLOGÍA	Cotización	Unidad	1		$ 1.021.020	$ 1.021.020	0,03%					$ -	$ 1.021.020,00	0,03%
1,243	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE PIPETA MULTICANALBRAND TRANSFERPETTE-12 TSH-006 INMUNOLOGÍA	Cotización	Unidad	1		$ 1.021.020	$ 1.021.020	0,03%					$ -	$ 1.021.020,00	0,03%
1,244	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE PIPETA MULTICANAL BOECO MULTICANAL LDSPITS-007 INMUNOLOGÍA	Cotización	Unidad	1		$ 1.021.020	$ 1.021.020	0,03%					$ -	$ 1.021.020,00	0,03%
1,245	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE PIPETA MULTICANAL BOECO MULTICANAL LDSPITS-008 INMUNOLOGÍA	Cotización	Unidad	1		$ 1.021.020	$ 1.021.020	0,03%					$ -	$ 1.021.020,00	0,03%
1,246	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE PIPETA MONOCANALBRAND TRANSFERPETTE LDSPITS-009 INMUNOLOGÍA	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%
1,247	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE PIPETA MONOCANAL BOECO MONOCANAL LDSPITS-010 INMUNOLOGÍA	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%
1,248	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE MICROPIPETA BRAND TRANSFERPETTES-S LBM-023 BIOLOGÍA MOLECULAR	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%
1,249	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE PIPETA BRAND TRANSFERPETTES-S LBM-028 BIOLOGÍA MOLECULAR	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%
1,250	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE PIPETA BRAND TRANSFERPETTES-S LBM-029 BIOLOGÍA MOLECULAR	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%	DIFERENCIA CANTIDAD	CANTIDAD FINAL	DIFERENCIA VR UNITARIO	VR UNITARIO FINAL	VR MODIFICACIÓN	VR. TOTAL	%
1,251	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE PIPETA ELECTRÓNICAINTEGRA VOYAGER II 8 CH LBM-038 BIOLOGÍA MOLECULAR	Cotización	Unidad	1		$ 1.021.020	$ 1.021.020	0,03%					$ -	$ 1.021.020,00	0,03%
1,252	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE PIPETA ELECTRÓNICAINTEGRA VOYAGER II 8 CH LBM-039 BIOLOGÍA MOLECULAR	Cotización	Unidad	1		$ 1.021.020	$ 1.021.020	0,03%					$ -	$ 1.021.020,00	0,03%
1,253	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE MICROPIPETA BRAND TRANSFERPETTE- Electronic FQAG-050 FISICOQUÍMICO DE AGUAS	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%
1,254	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE MICROPIPETA BRAND TRANSFERPETTE- Electronic FQAG-051 FISICOQUÍMICO DE AGUAS	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%
1,255	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE MICROPIPETA BRAND TRANSFERPETTE- Electronic MBAL-033 MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%
1,256	Adquirir Servicio de Verificación Y AJUSTE DE MICROPIPETA BRAND TRANSFERPETTE- Electronic PMC-005 PREPARACIÓN DE MEDIOS	Cotización	Unidad	1		$ 759.220	$ 759.220	0,02%					$ -	$ 759.220,00	0,02%
1,257	Adquirir Servicio de Verificación DE POCKET COLORIMETRO Y PH HACH POCKET COLORIMETER II FQAG-038, FISICOQUÍMICO DE AGUAS, Ph 6 a 8,5 Unidades	Cotización	Unidad	1		$ 1.230.460	$ 1.230.460	0,03%					$ -	$ 1.230.460,00	0,03%
1,258	Adquirir Servicio de Verificación DE POCKET COLORIMETRO Y PH HACH POCKET COLORIMETER II FQAG-040, FISICOQUÍMICO DE AGUAS, Ph 6 a 8,5 Unidades	Cotización	Unidad	1		$ 1.230.460	$ 1.230.460	0,03%					$ -	$ 1.230.460,00	0,03%
1,259	Adquirir Servicio de Verificación DE POCKET COLORIMETRO Y PH HACH POCKET COLORIMETER II FQAG-043, FISICOQUÍMICO DE AGUAS, Ph 6 a 8,5 Unidades	Cotización	Unidad	1		$ 1.230.460	$ 1.230.460	0,03%					$ -	$ 1.230.460,00	0,03%
1,260	Adquirir Servicio de Verificación DE POCKET COLORIMETRO Y PH HACH POCKET COLORIMETER II FQAG-042, FISICOQUÍMICO DE AGUAS, Ph 6 a 8,5 Unidades	Cotización	Unidad	1		$ 1.230.460	$ 1.230.460	0,03%					$ -	$ 1.230.460,00	0,03%
1,261	Adquirir servicio de Verificación de PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S19J45939; LBM-007 BIOLOGÍA MOLECULAR, VOLUMEN 20 ul a 200 ul	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 759.220,00	$ 759.220,00	$ 759.220,00	$ 759.220,00	0,02%
1,262	Adquirir servicio de Verificación de PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S19J45941, LBM-008 BIOLOGÍA MOLECULAR, VOLUMEN 20 ul a 200 ul	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 759.220,00	$ 759.220,00	$ 759.220,00	$ 759.220,00	0,02%
1,263	Adquirir servicio de Verificación de PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S19J45937, LBM-009 BIOLOGÍA MOLECULAR ,VOLUMEN 20 ul a 200 ul	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 759.220,00	$ 759.220,00	$ 759.220,00	$ 759.220,00	0,02%
1,264	Adquirir servicio de Verificación de PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S19H19239 LBM-013 BIOLOGÍA MOLECULAR ,VOLUMEN 5 ul a 10 ul	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 759.220,00	$ 759.220,00	$ 759.220,00	$ 759.220,00	0,02%
1,265	Adquirir servicio de Verificación de PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S19H19238 LBM-014 BIOLOGÍA MOLECULAR, VOLUMEN 0, 5 ul a 10 ul	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 759.220,00	$ 759.220,00	$ 759.220,00	$ 759.220,00	0,02%
1,266	Adquirir servicio de Verificación de PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S19C34811 LBM-018 BIOLOGÍA MOLECULAR, VOLUMEN 10 ul a 100 ul	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 759.220,00	$ 759.220,00	$ 759.220,00	$ 759.220,00	0,02%
1,267	Adquirir servicio de Verificación de PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S19C34813 LBM-019BIOLOGÍA MOLECULAR , VOLUMEN 10 µL a 100 µL	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 759.220,00	$ 759.220,00	$ 759.220,00	$ 759.220,00	0,02%
1,268	Adquirir servicio de Verificación de PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S19C34812 LBM-016 BIOLOGÍA MOLECULAR ,VOLUMEN 10 µL a 100 µL.	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 759.220,00	$ 759.220,00	$ 759.220,00	$ 759.220,00	0,02%
1,269	Adquirir servicio de Verificación de PIPETA BRAND TRANSFERPETTE S19C34814 LBM-017 BIOLOGÍA MOLECULAR, VOLUMEN 10 µL a 100 µL	Cotización	Unidad					0,00%	+1	1	$ 759.220,00	$ 759.220,00	$ 759.220,00	$ 759.220,00	0,02%
						COSTO DIRECTO GRUPO	$ 245.124.427,00	6,54%				COSTO DIRECTO GRUPO	$ 128.644.950,00	$ 373.769.377,00	9,97%
1	Mejorar las acciones de inspección, vigilancia, control, asistencia técnica e investigación. TRANSPORTE DE MUESTRAS.					TIPO:	SERVICIOS								
1,156	Alquilar Servicio de Transporte de neveras con muestras biológicas Tipo A. Cuatro días a la semana, según requerimiento del cliente, hora de recolección de 4 a 6 p.m.	Cotización	Unidad	40		$ 117.500	$ 4.700.000	0,13%					$ -	$ 4.700.000,00	0,13%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

1,157	Alquilar Servicio deTransporte de neveras con muestras biologicas Tipo B.Cuatro días a la semana, según requerimiento del cliente, hora de recolección de 4 a 6 p.m. Cuatro días a la semana, según requerimiento del cliente, hora de recolección de 4 a 6 p.m.	Cotización	Unidad	220		$ 117.500	$ 25.850.000	0,69%				$ -	$ 25.850.000,00	0,69%
					COSTO DIRECTO GRUPO	$ 30.550.000,00		0,82%			COSTO DIRECTO GRUPO	$ -	$ 30.550.000,00	0,82%

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%	DIFERENCIA CANTIDAD	CANTIDAD FINAL	DIFERENCIA VR UNITARIO	VR UNITARIO FINAL	VR MODIFICACIÓN	VR. TOTAL	%
2.	Disponer de insumos para cumplir con la demanda para el apoyo a la vigilancia en Salud Pública y control sanitario. MICROBIOLOGÍA					TIPO:	BIENES								
2,01	Adquirir agar Mueller-Hinton microbiológico utilizado para realizar la prueba de susceptibilidad a antibióticos. Frasco x 500 g	Cotización	Unidad	1		$ 1.288.175	$ 1.288.175	0,03%					$ -	$ 1.288.175,00	0,03%
2,02	Adquirir Prueba inmunocromatográfica Test Carba-5 para Detección de carbapenemasas en microorganismos Gram Negativos que incluya las siguientes carbapenemasas: KPC, OXA, VIN, IMP, NDM. Caja por 20 Test	Cotización	Caja	1		$ 3.363.500	$ 3.363.500	0,08%					$ -	$ 3.363.500,00	0,09%
2,03	Adquirir AGAR OXFORD, análisis microbiológico de muestras. Frasco x 500g	Cotización	Unidad	3		$ 4.226.285	$ 12.678.855	0,29%					$ -	$ 12.678.855,00	0,34%
2,04	Adquirir Agar Baird Parker, análisis microbiológico de muestras. Frasco x 500g	Cotización	Unidad	9		$ 1.513.680	$ 13.623.120	0,31%					$ -	$ 13.623.120,00	0,36%
2,05	Adquirir Agar CCDA, análisis microbiológico de muestras. Medio deshidratado aislamiento de Campylobacter laridis, Campylobacter coli y Campylobacter jejuni. Frasco x 500g	Cotización	Unidad	2		$ 4.234.020	$ 8.468.040	0,19%					$ -	$ 8.468.040,00	0,23%
2,06	Adquirir Agar chocolate listo para uso, análisis microbiológico de muestras. Medio preparado. Paquete x 10 unidades	Cotización	Paquete	10		$ 116.620	$ 1.166.200	0,03%					$ -	$ 1.166.200,00	0,03%
2,07	Adquirir Agar EMB, análisis microbiológico de muestras. Frasco x 500g	Cotización	Unidad	1		$ 1.450.610	$ 1.450.610	0,03%					$ -	$ 1.450.610,00	0,04%
2,08	Adquirir Agar Hecktoen, análisis microbiológico de muestras. Frasco x 500g	Cotización	Unidad	6		$ 3.072.580	$ 18.435.480	0,42%					$ -	$ 18.435.480,00	0,49%
2,09	Adquirir Agar MacConkey Sorbitol, análisis microbiológico de muestras. Frasco x 500g	Cotización	Unidad	1		$ 3.819.305	$ 3.819.305	0,09%					$ -	$ 3.819.305,00	0,10%
2,10	Adquirir Agar Nutritivo, análisis microbiológico de muestras. Frasco x 500g	Cotización	Unidad	1		$ 5.411.525	$ 5.411.525	0,12%					$ -	$ 5.411.525,00	0,14%
2,11	Adquirir Agar OGY, análisis microbiológico de muestras. Frasco x 500g	Cotización	Unidad	6		$ 1.862.945	$ 11.177.670	0,25%					$ -	$ 11.177.670,00	0,30%
2,12	Adquirir Agar Plate Count, análisis microbiológico de muestras. Frasco x 500g	Cotización	Unidad	2		$ 1.470.245	$ 2.940.490	0,07%					$ -	$ 2.940.490,00	0,08%
2,13	Adquirir Agar Saboraud Dextrosa, análisis microbiológico de muestras. Frasco x 500g	Cotización	Unidad	4		$ 1.368.500	$ 5.474.000	0,12%					$ -	$ 5.474.000,00	0,15%
2,14	Adquirir Agar sangre Columbia +5% De sangre de cordero. Que contenga mezcla de Peptonas principalmente, Adaptada al cultivo de microorganismos exigentes(Estreptococos y Listeria). Paquete x 10 unidades	Cotización	Paquete	12		$ 169.575	$ 2.034.900	0,05%					$ -	$ 2.034.900,00	0,05%
2,15	Adquirir Agar TCBS, para análisis microbiológico de muestras. Frasco x 500g	Cotización	Unidad	4		$ 1.882.580	$ 7.530.320	0,17%					$ -	$ 7.530.320,00	0,20%
2,16	Adquirir Agar Tripticasa Soya TSA, para análisis microbiológico de muestras. Frasco x 500g	Cotización	Unidad	4		$ 1.229.865	$ 4.919.460	0,11%					$ -	$ 4.919.460,00	0,13%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

2,17	Adquirir Agua peptonada tamponada, para análisis microbiológico de muestras. Frasco x 500g	Cotización	Unidad	8		$ 746.725	$ 5.973.800	0,14%					$ -	$ 5.973.800,00	0,16%
2,18	Adquirir Agar X.L.D, para análisis microbiológico de muestras. Frasco x 500g	Cotización	Unidad	6		$ 1.997.415	$ 11.984.490	0,27%					$ -	$ 11.984.490,00	0,32%
2,19	Adquirir Base caldo selenito - Cistina para análisis microbiológico de muestras. Frasco x 500g	Cotización	Unidad	1		$ 2.128.910	$ 2.128.910	0,05%					$ -	$ 2.128.910,00	0,06%
2,20	Adquirir Base para agua peptonada alcalina pH: 8,6 ± 0,2; para análisis microbiológico de muestras. Frasco x 500g	Cotización	Unidad	1		$ 1.821.295	$ 1.821.295	0,04%					$ -	$ 1.821.295,00	0,05%
2,21	Adquirir Caldo LEB (Enriquecimiento selectivo para Listeria) con suplemento. Frasco x 500g	Cotización	Unidad	15		$ 2.843.505	$ 42.652.575	0,97%					$ -	$ 42.652.575,00	1,14%
2,22	Adquirir Caldo base triptófano. Frasco x 500g	Cotización	Unidad	1		$ 4.566.030	$ 4.566.030	0,10%					$ -	$ 4.566.030,00	0,12%
2,23	Adquirir Caldo Rapapport vasiliadis, Con suplementos incluidos (si aplica). Frasco x 500g	Cotización	Unidad	1		$ 1.369.690	$ 1.369.690	0,03%					$ -	$ 1.369.690,00	0,04%
2,24	Adquirir Caldo verde brillante Bilis 2% para análisis microbiológico de muestras. Frasco x 500g	Cotización	Unidad	2		$ 1.311.975	$ 2.623.950	0,06%					$ -	$ 2.623.950,00	0,07%
2,25	Adquirir Telurito de Potasio M = 253,79 g/mol. Frasco x 100gr	Cotización	Unidad	1		$ 6.375.425	$ 6.375.425	0,15%					$ -	$ 6.375.425,00	0,17%
2,26	Adquirir Indicador Biológico de esterilidad. Almacenamiento: 2 - 8°C. Caja x 15 ampollas	Cotización	Caja	14		$ 593.000	$ 8.302.000	0,19%					$ -	$ 8.302.000,00	0,22%
2,27	Adquirir KCl. Frasco 1000g	Cotización	Unidad	1		$ 364.140	$ 364.140	0,01%					$ -	$ 364.140,00	0,01%
2,28	Adquirir Medio de Transporte Amies Agar Gel con Carbón; Hisopo Sencillo. Paquete x 50 unidades	Cotización	Paquete	6		$ 377.825	$ 2.266.950	0,07%					$ -	$ 2.266.950,00	0,06%
2,29	Adquirir Medio de Transporte Cary-Blair, Hisopo Sencillo. Paquete x 50 unidades	Cotización	Paquete	5		$ 421.260	$ 2.106.300	0,07%					$ -	$ 2.106.300,00	0,06%
2,30	Adquirir Monodisco acido borónico 300 µg. Monodisco de (APB) Acido Phenil Boronico 300 µg paCartucho x 50 sensidiscos. Cartucho x 50 sensidiscos	Cotización	Paquete	3		$ 549.500	$ 1.648.500	0,05%					$ -	$ 1.648.500,00	0,04%
2,31	Adquirir Monodisco de EDTA Cartucho x 50 sensidiscos	Cotización	Paquete	3		$ 573.000	$ 1.719.000	0,05%					$ -	$ 1.719.000,00	0,05%
2,32	Adquirir NaCl. Frasco x 500g	Cotización	Unidad	1		$ 136.850	$ 136.850	0,00%					$ -	$ 136.850,00	0,00%
2,33	Adquirir Peptona. Frasco x 500g	Cotización	Unidad	1		$ 3.064.845	$ 3.064.845	0,07%					$ -	$ 3.064.845,00	0,08%
2,34	Adquirir Plasma de conejo, para análisis bacteriológico. Caja x 10 viales	Cotización	Caja	2		$ 741.500	$ 1.483.000	0,03%					$ -	$ 1.483.000,00	0,04%
2,35	Adquirir Reactivo Kovacs (Solución preparada lista para su uso). Frasco x 200 mL	Cotización	Unidad	3		$ 929.985	$ 2.789.955	0,06%					$ -	$ 2.789.955,00	0,07%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

2,36	Adquirir Sensidisco de Antibiodico CAZ 30 mg para Antibiograma Kirby bauer. Cartucho x 50 sensidiscos	Cotización	Paquete	3		$ 122.500	$ 367.500	0,01%					$ -	$ 367.500,00	0,01%
2,37	Adquirir Sensidisco de Antibiodico IMIPENEM 10 mg para Antibiograma Kirby bauer. Cartucho x 50 sensidscos	Cotización	Paquete	3		$ 120.500	$ 361.500	0,01%					$ -	$ 361.500,00	0,01%
2,38	Adquirir Sensidisco de Antibiodico MEROPENEM 10 mg para Antibiograma Kirby bauer. Cartucho x 50 sensidscos.B29	Cotización	Paquete	3		$ 119.500	$ 358.500	0,01%					$ -	$ 358.500,00	0,01%
2,39	Adquirir Sobre Generador de microanaerobiosis. Caja x 10 sobres	Cotización	Caja	3		$ 524.790	$ 1.574.370	0,06%					$ -	$ 1.574.370,00	0,04%
2,40	Adquirir Solución de Polimixina. Debe ser de la misma marca que el Agar MYP. Caja x10 unidades	Cotización	Caja	6		$ 1.333.990	$ 8.003.940	0,18%					$ -	$ 8.003.940,00	0,21%
2,41	Adquirir Suplemento Caldo Bolton. Vial de suplemento de antibioticos para prepraracion de caldo Bolton de la misma casa comercial del medio deshidratado Caldo Bolton. Caja x 10 viales	Cotización	Caja	1		$ 4.309.585	$ 4.309.585	0,10%					$ -	$ 4.309.585,00	0,11%
2,42	Adquirir Caldo bolton, para análisis microbiológico de muestras. Frasco por 500g	Cotización	Unidad	1		$ 2.359.175	$ 2.359.175	0,05%					$ -	$ 2.359.175,00	0,06%
2,43	Adquirir Suplemento de CCDA. Medio deshidratado para el aislamiento de Campylobacter laridis, Campylobacter coli y Campylobacter jejuni. Caja x 10 viales	Cotización	Caja	2		$ 1.757.630	$ 3.515.260	0,08%					$ -	$ 3.515.260,00	0,09%
2,44	Adquirir Suplemento Oxitetraciclina para agar OGY, debe ser de la misma marca que el Agar OGY. Caja por 10 viales	Cotización	Caja	16		$ 1.571.990	$ 25.151.840	0,57%					$ -	$ 25.151.840,00	0,67%
2,45	Adquirir Suplemento Selectivo de Listeria Modificada (OXFORD). De la misma marca que el agar oxford. Caja x 10 unidades	Cotización	Caja	6		$ 3.556.910	$ 21.341.460	0,49%					$ -	$ 21.341.460,00	0,57%
2,46	Adquirir Tiras reactivas para determinación de enzima citocromo oxidasa. Tiras reactivas impregnadas con el reactivo para-amino-N-dimetil-anilina. Caja x 50 unidades	Cotización	Caja	1		$ 1.335.500	$ 1.335.500	0,03%					$ -	$ 1.335.500,00	0,04%
2,47	Adquirir Agar TSAYE. Frasco x 500 g	Cotización	Unidad	1		$ 1.570.800	$ 1.570.800	0,04%					$ -	$ 1.570.800,00	0,04%
2,48	Adquirir Agar MacConkey. Frasco x 500 g	Cotización	Unidad	2		$ 1.231.650	$ 2.463.300	0,06%					$ -	$ 2.463.300,00	0,07%
2,49	Adquirir Agar MYP. Frasco por 500g	Cotización	Unidad	3		$ 2.725.695	$ 8.177.085	0,19%					$ -	$ 8.177.085,00	0,22%
2,50	Adquirir Agar SPS. Frasco por 500g	Cotización	Unidad	1		$ 2.007.530	$ 2.007.530	0,05%					$ -	$ 2.007.530,00	0,05%
2,51	Adquirir Caldo BHI. Frasco por 500g	Cotización	Unidad	1		$ 1.639.225	$ 1.639.225	0,04%					$ -	$ 1.639.225,00	0,04%
2,52	Adquirir Aceite mineral neutro para conservación de cepas ATCC. Frasco por 1000mL	Cotización	Unidad	1		$ 1.035.895	$ 1.035.895	0,02%					$ -	$ 1.035.895,00	0,03%
2,53	Adquirir Agar TBX. Frasco x 500 g	Cotización	Unidad	5		$ 9.250.465	$ 46.252.325	1,05%					$ -	$ 46.252.325,00	1,23%
2,54	Adquirir Agar skim milk. Frasco x 500 g	Cotización	Unidad	1		$ 533.715	$ 533.715	0,01%					$ -	$ 533.715,00	0,01%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%	DIFERENCIA CANTIDAD	CANTIDAD FINAL	DIFERENCIA VR UNITARIO	VR UNITARIO FINAL	VR MODIFICACIÓN	VR. TOTAL	%
2,55	Adquirir Agar Palcam. Frasco x 500g	Cotización	Unidad	3		$ 3.445.050	$ 10.335.150	0,24%					$ -	$ 10.335.150,00	0,28%
2,56	Adquirir Suplemento agar Palcam, debe ser de la misma marca que el Agar palcam. Caja por 10 viales	Cotización	Caja	4		$ 2.591.225	$ 10.364.900	0,24%					$ -	$ 10.364.900,00	0,28%
2,57	Adquirir Agar Bilis Rojo Neutro violeta cristal con lactosa VRBL medio selectivo , en caso de necesitar suplemento debe incluirse. Frasco x 500 g	Cotización	Unidad	3		$ 1.382.185	$ 4.146.555	0,09%					$ -	$ 4.146.555,00	0,11%
2,58	Adquirir Caldo MKTTn (MULLER-KAUFFMANN Tetrationato Novobiocina) (base). Frasco x 500 g	Cotización	Unidad	2		$ 3.598.560	$ 7.197.120	0,16%					$ -	$ 7.197.120,00	0,19%
2,59	Adquirir Charcoal agar/Agar Regan-Lowe, cultivo de muestras para identificación de Bordetella spp. Frasco x 500 g	Cotización	Unidad	1		$ 2.447.830	$ 2.447.830	0,06%					$ -	$ 2.447.830,00	0,07%
2,60	Adquirir LAMINAS CUANTIFICADAS COLOREADAS LAMINAS CUANTIFICADAS COLOREADAS. Coloreadas con Ziehl Neelsen: Referencia LCZN100 Compuesta por: * 1 Baciloscopia (+++), * 1 Baciloscopia (++) * 1 Baciloscopia (+). * 2 Baciloscopias 1- 9/100 campos * 5 Baciloscopias (-) Referencia LCZN100: 4 Cajas. Referencia LCZN101 Compuesta por: * 1 Baciloscopia (+++), * 1 Baciloscopia (++), * 2 Baciloscopias (+) * 3 Baciloscopias 1 a 9 /100 campos, * 3 Baciloscopias (-). Referencia LCZN101: 3 Cajas. Referencia LCZN102 Compuesta por: * 1 Baciloscopia (++ / +++), * 2 Baciloscopias (+), * 3 Baciloscopias 1-9/100 campos * 4 Baciloscopias (-). Referencia LCZN102 3 Cajas Caja por 10 unidades de cada referencia	Cotización	Caja	1		$ 5.045.000	$ 5.045.000	0,11%					$ -	$ 5.045.000,00	0,13%
						COSTO DIRECTO GRUPO	$ 379.054.415,00	10,11%			COSTO DIRECTO GRUPO		$ -	$ 379.054.415,00	10,11%
2	Disponer de insumos para cumplir con la demanda para el apoyo a la vigilancia en Salud Pública y control sanitario. GENERAL LDSP					TIPO:	BIENES								
2,61	Adquirir Aceite de inmersión Grado analítico. Frasco x 100 mL	Cotización	Unidad	8		$ 296.310	$ 2.370.480	0,05%					$ -	$ 2.370.480,00	0,06%
2,62	Adquirir Aplicador estéril punta algodón. Caja x 500 unidades.	Cotización	Unidad	5		$ 114.240	$ 571.200	0,01%					$ -	$ 571.200,00	0,02%
2,63	Adquirir Aplicadores con punta de algodón NO estéril. Caja de 1.000 aplicadores empacados en bolsas de 20 unidades	Cotización	Paquete	4		$ 67.830	$ 271.320	0,01%					$ -	$ 271.320,00	0,01%
2,64	Adquirir Aplicadores de madera sin algodón. Paquete x 1000 unidades.	Cotización	Paquete	3		$ 76.160	$ 228.480	0,01%					$ -	$ 228.480,00	0,01%
2,65	Adquirir Asa desechable calibrada de 1 µL (microlitros). Paquete x 1000 unidades.	Cotización	Paquete	2		$ 586.075	$ 1.172.150	0,03%					$ -	$ 1.172.150,00	0,03%
2,66	Asa desechable calibrada de 10 µL (microlitros). Paquete x 1000 unidades.	Cotización	Paquete	4		$ 605.115	$ 2.420.460	0,06%					$ -	$ 2.420.460,00	0,06%
2,67	Adquirir Balón aforados clase A Material borosilicato. Volumen 100 mL. Con certificado de Calibración individual. Unidad	Cotización	Unidad	10		$ 120.785	$ 1.207.850	0,03%					$ -	$ 1.207.850,00	0,03%
2,68	Adquirir Bolsas de esterilización, en PP color rojo, 40 X60 cm, esterilizable con etiqueta de advertencia/indicador de esterilización, grosor: 0,04mm. Paquete x 100 unidades	Cotización	Paquete	2		$ 91.035	$ 182.070	0,00%					$ -	$ 182.070,00	0,00%
2,69	Adquirir Bolsa resellable Und x 25.4cm x 33cm. Und (10"X13"). CALIBRE 2". Paquete x 100 unidades.	Cotización	Paquete	7		$ 76.755	$ 537.285	0,01%					$ -	$ 537.285,00	0,01%
2,70	Adquirir Bolsas para esterilizar autosellable. Con indicador quimico de esterilización vapor /ETO GAS, de 135 mm x 280 mm. Paquete x 100 unidades.	Cotización	Paquete	6		$ 92.225	$ 553.350	0,01%					$ -	$ 553.350,00	0,01%
2,71	Adquirir Bolsas resellables Transparentes de 10 x 12.7cm (4"X5"). CALIBRE 2.0" Paquete x 100 unidades.	Cotización	Paquete	6		$ 41.055	$ 246.330	0,01%					$ -	$ 246.330,00	0,01%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

2,72	Adquirir Bolsas resellables Medidas 14x 17.8cm (5.5"X7"). CALIBRE 2.0". Paquete x 100 unidades.	Cotización	Paquete	21		$ 52.360	$ 1.099.560	0,03%				$ -	$ 1.099.560,00	0,03%
2,73	Adquirir Bolsas resellables. De 10x10 cm (4"X4"). CALIBRE 2.0". Paquete x 100 unidades.	Cotización	Paquete	2		$ 33.320	$ 66.640	0,00%				$ -	$ 66.640,00	0,00%
2,74	Adquirir Bolsas resellables de 40x30 cm . CALIBRE 2.0". Paquete x 100 unidades.	Cotización	Paquete	7		$ 106.505	$ 745.535	0,02%				$ -	$ 745.535,00	0,02%
2,75	Adquirir Caja de almacenamiento para viales. Gradillas de plástico con tapa para microtubos y criotubos 1,5mL y 2mL Fabricadas en polipropileno con tapa y base con divisiones alfanuméricas. Autoclavables a 121ºC aptas para ultracongeladores -86ºC. Unidad	Cotización	Unidad	82		$ 98.175	$ 8.050.350	0,18%				$ -	$ 8.050.350,00	0,21%
2,76	Adquirir Caja de Petri desechable compartimiento sencillo 100x15mm Estéril. Caja X 500 unidades.	Cotización	Paquete	15		$ 976.395	$ 14.645.925	0,33%				$ -	$ 14.645.925,00	0,39%
2,77	Adquirir Caja de Petri desechable compartimiento doble 100x15mm Estéril. Caja X 500 unidades.	Cotización	Paquete	6		$ 1.137.640	$ 6.825.840	0,16%				$ -	$ 6.825.840,00	0,18%
2,78	Adquirir Caja de Petri vidrio 100x15 mm. Unidad	Cotización	Unidad	500		$ 14.875	$ 7.437.500	0,17%				$ -	$ 7.437.500,00	0,20%
2,79	Adquirir Churrusco para lavado interno de pipetas 10 mL. Material: Lana y alambre. Unidad	Cotización	Unidad	17		$ 16.660	$ 283.220	0,01%				$ -	$ 283.220,00	0,01%
2,80	Adquirir Churrusco para lavado interno de pipetas 5 mL. Material: Lana y alambre. Unidad.	Cotización	Unidad	11		$ 19.635	$ 215.985	0,00%				$ -	$ 215.985,00	0,01%
2,81	Adquirir Churrusco para lavado interno tubo de ensayo grande. Material: Cerdas y alambre. Unidad.	Cotización	Unidad	35		$ 14.875	$ 520.625	0,01%				$ -	$ 520.625,00	0,01%
2,82	Adquirir Churrusco para lavado interno tubo de ensayo mediano. Material: Cerdas y alambre. Unidad.	Cotización	Unidad	35		$ 13.685	$ 478.975	0,01%				$ -	$ 478.975,00	0,01%
2,83	Adquirir Churrusco para lavado interno tubo de ensayo pequeño. Material: Cerdas y alambre. Unidad	Cotización	Unidad	35		$ 12.495	$ 437.325	0,01%				$ -	$ 437.325,00	0,01%
2,84	Adquirir Churruscos para lavado de viales. Con cerdas y alambre. Unidad	Cotización	Unidad	15		$ 13.685	$ 205.275	0,00%				$ -	$ 205.275,00	0,01%
2,85	Adquirir Cinta de Enmascarar Material crepe. Unidad	Cotización	Unidad	32		$ 24.990	$ 799.680	0,02%				$ -	$ 799.680,00	0,02%
2,86	Adquirir Cinta indicadora de esterilizacion. Unidad	Cotización	Unidad	4		$ 105.910	$ 423.640	0,01%				$ -	$ 423.640,00	0,01%
2,87	Adquirir Delantal Protector de Caucho.	Cotización	Unidad	13		$ 126.140	$ 1.639.820	0,04%				$ -	$ 1.639.820,00	0,04%
2,88	Adquirir Desengrasante. Removedor de grasas de origen animal y vegetal para lavado de material de laboratorio. Garrafa por 20 L.Unidad	Cotización	Unidad	8		$ 234.430	$ 1.875.440	0,04%				$ -	$ 1.875.440,00	0,05%
2,89	Adquirir Desinfectante de ambientes en spray x 300 mL.Unidad	Cotización	Unidad	45		$ 33.915	$ 1.526.175	0,03%				$ -	$ 1.526.175,00	0,04%
2,90	Adquirir Envase de vidrio tapa rosca azul con capacidad de 1000mL. Autoclavable.Unidad	Cotización	Unidad	7		$ 82.110	$ 574.770	0,01%				$ -	$ 574.770,00	0,02%
2,91	Adquirir Envase de vidrio tapa rosca con capacidad de 500mL. Autoclavable.Unidad	Cotización	Unidad	37		$ 55.335	$ 2.047.395	0,05%				$ -	$ 2.047.395,00	0,05%
2,92	Adquirir Envases ambar Cuadrados, de capacidad 1 Litro. Unidad	Cotización	Unidad	40		$ 133.875	$ 5.355.000	0,12%				$ -	$ 5.355.000,00	0,14%
2,93	Adquirir Espátulas de doble uso cuchara y plana. En acero inoxidable. Unidad	Cotización	Unidad	55		$ 95.200	$ 5.236.000	0,12%				$ -	$ 5.236.000,00	0,14%
2,94	Adquirir Espátulas estériles en poliestireno, desechable para siembra en forma de T, de 14 cm. Caja x 1000 unidades	Cotización	Caja	2		$ 5.319.300	$ 10.638.600	0,24%				$ -	$ 10.638.600,00	0,28%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

2,95	Adquirir Esponja abrasiva para lavado. Unidad	Cotización	Unidad	88		$ 7.140	$ 628.320	0,01%					$ -	$ 628.320,00	0,02%
2,96	Adquirir Esponja de celulosa para material de vidrio . Unidad	Cotización	Unidad	58		$ 11.900	$ 690.200	0,02%					$ -	$ 690.200,00	0,02%
2,97	Adquirir Etanol absoluto 96-99% Grado analítico Frasco x 2.5L.	Cotización	Unidad	6		$ 537.880	$ 3.227.280	0,07%					$ -	$ 3.227.280,00	0,09%
2,98	Adquirir Filtro - membrana de celulosa de 0,45 µm, poro 0,45 µm, diámetro 47 mm, color blanco, superficie cuadriculada. Paquete X 100 unidades	Cotización	Paquete	1		$ 198.730	$ 198.730	0,00%					$ -	$ 198.730,00	0,01%
2,99	Adquirir Frasco Atomizador Plástico de Capacidad de 500 mL. Unidad	Cotización	Unidad	8		$ 11.305	$ 90.440	0,00%					$ -	$ 90.440,00	0,00%
2,100	Adquirir Frasco Gotero de Vidrio Ámbar, con tapón plano de vidrio esmerilado, con capacidad para 100mL. Unidad	Cotización	Unidad	2		$ 149.940	$ 299.880	0,01%					$ -	$ 299.880,00	0,01%
2,101	Adquirir Frasco Lavador 500 mL. Unidad	Cotización	Unidad	2		$ 41.055	$ 82.110	0,00%					$ -	$ 82.110,00	0,00%
2,102	Adquirir Frasco tapa rosca azul en vidrio, transparente con graduación. Capacida 100 mL.Autoclavables. Unidad	Cotización	Unidad	25		$ 44.030	$ 1.100.750	0,03%					$ -	$ 1.100.750,00	0,03%
2,103	Adquirir Azul de metileno fosfatado - para coloración de FIELD. Preparado. Frasco x 200 mL	Cotización	Unidad	1		$ 67.500	$ 67.500	0,00%					$ -	$ 67.500,00	0,00%
2,104	Adquirir Sales fosfatadas - para coloración de FIELD . Colorante preparado.Frasco x 200 mL	Cotización	Unidad	1		$ 39.000	$ 39.000	0,00%					$ -	$ 39.000,00	0,00%
2,105	Adquirir Solución A - para coloración de FIELD. Colorante preparado. Frasco x 200 mL	Cotización	Unidad	1		$ 89.000	$ 89.000	0,00%					$ -	$ 89.000,00	0,00%
2,106	Adquirir Solución B - para coloración de FIELD. Colorante preparado. Frasco x 200 mL	Cotización	Unidad	1		$ 67.000	$ 67.000	0,00%					$ -	$ 67.000,00	0,00%
2,107	Adquirir Alcohol cetona para coloración de Gram. Frasco x 500 mL	Cotización	Unidad	2		$ 98.000	$ 196.000	0,00%					$ -	$ 196.000,00	0,01%
2,108	Adquirir Cristal Violeta para coloración de Gram.Colorante preparado. Frasco x 500 mL	Cotización	Unidad	1		$ 73.500	$ 73.500	0,00%					$ -	$ 73.500,00	0,00%
2,109	Adquirir Fucsina para Coloración de Gram. Colorante preparado. Frasco x 500 mL	Cotización	Unidad	1		$ 67.000	$ 67.000	0,00%					$ -	$ 67.000,00	0,00%
2,110	Adquirir Lugol para coloración de Gram.Colorante preparado. Frasco x 500 mL	Cotización	Unidad	1		$ 66.000	$ 66.000	0,00%					$ -	$ 66.000,00	0,00%
2,111	Adquirir Kit de reactivo para coloración de Albert que contenga: COLORACIÓN ALBERT – COLORANTE – Listo para su uso. Que contenga Azul de toluidina "O", Verde malaquita, Ácido acético R.A. Alcohol etílico, Agua desmineralizada tipo II. COLORACIÓN ALBERT - LUGOL – Listo para su uso que contenga Yodo metálico R.A., Potasio yoduro R.A., Agua desmineralizada tipo II. Caja por 2 frascos de 50 mL.	Cotización	Caja	1		$ 2.030.735	$ 2.030.735	0,05%					$ -	$ 2.030.735,00	0,05%
2,112	Adquirir Fucsina fenicada ZN (Colorante). Colorante preparado. Frasco x 200 mL.	Cotización	Unidad	1		$ 78.500	$ 78.500	0,00%					$ -	$ 78.500,00	0,00%
2,113	Adquirir Colorante para tinción de ZN. Alcohol acido ZN para tinción. Frasco x 200 mL	Cotización	Unidad	1		$ 79.500	$ 79.500	0,00%					$ -	$ 79.500,00	0,00%
2,114	Adquirir Coloración Azul de metileno. Colorante preparado para tinción de ZN. Frasco por 200 mL	Cotización	Unidad	1		$ 69.500	$ 69.500	0,00%					$ -	$ 69.500,00	0,00%
2,115	Adquirir Gradillas para tubos de ensayo 40 tubos de ensayo en polipropileno. Dimensión del orificio 21 mm x21 mm.Unidad	Cotización	Unidad	8		$ 109.480	$ 875.840	0,02%					$ -	$ 875.840,00	0,02%
2,116	Adquirir Guantes de Caucho industrial. Talla 7 1/2. Calibre 35, sin porosidad. Par	Cotización	Unidad	29		$ 20.825	$ 603.925	0,01%					$ -	$ 603.925,00	0,02%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

2,117	Adquirir Guantes de Caucho industrial. Talla 7. Calibre 35, sin porosidad. Par	Cotización	Unidad	16		$ 20.825	$ 333.200	0,01%					$ -	$ 333.200,00	0,01%
2,118	Adquirir Amonio cuaternario, grado desinfectante. Frasco x 700 mL	Cotización	Unidad	3		$ 26.775	$ 80.325	0,00%					$ -	$ 80.325,00	0,00%
2,119	Adquirir Tina cuadrada de plástico de 10 LT. Unidad	Cotización	Unidad	11		$ 80.325	$ 883.575	0,02%					$ -	$ 883.575,00	0,02%
2,120	Adquirir Geles refrigerantes para cadena de frio de 500gr. Caja por 100 unidades.	Cotización	Caja	82		$ 1.211.420	$ 99.336.440	2,26%					$ -	$ 99.336.440,00	2,65%
2,121	Adquirir Jabón detergente enzimático. Garrafa por 10 L	Cotización	Unidad	5		$ 761.005	$ 3.805.025	0,09%					$ -	$ 3.805.025,00	0,10%
2,122	Adquirir Jabón neutro para uso en laboratorio. Garrafa X 20L.	Cotización	Unidad	12		$ 576.555	$ 6.918.660	0,16%					$ -	$ 6.918.660,00	0,18%
2,123	Adquirir Jarra con asa en polipropileno, capacidad de 1000 mL Trasparente. Unidad	Cotización	Unidad	15		$ 33.915	$ 508.725	0,01%					$ -	$ 508.725,00	0,01%
2,124	Adquirir Jarra con asa en polipropileno, capacidad de 2 L. Trasparente, graduada. Unidad	Cotización	Unidad	11		$ 58.310	$ 641.410	0,01%					$ -	$ 641.410,00	0,02%
2,125	Adquirir Jarra con asa en polipropileno de 500 mL. Trasparente. Unidad	Cotización	Unidad	4		$ 30.940	$ 123.760	0,00%					$ -	$ 123.760,00	0,00%
2,126	Adquirir Jaula de Cría. Jaula en estructura colapsable en aluminio con malla en PET (560 µ). Medidas 30x30x30cm. Unidad	Cotización	Unidad	3		$ 813.960	$ 2.441.880	0,06%					$ -	$ 2.441.880,00	0,07%
2,127	Adquirir Laminas cubreobjetos. Caja x 100 unidades.	Cotización	Caja	17		$ 17.255	$ 293.335	0,01%					$ -	$ 293.335,00	0,01%
2,128	Adquirir Laminas portaobjeto. Caja x 50 unidades.	Cotización	Caja	34		$ 20.825	$ 708.050	0,02%					$ -	$ 708.050,00	0,02%
2,129	Adquirir Fucsina Fenicada basica. Frasco por 100 mL	Cotización	Unidad	2		$ 77.500	$ 155.000	0,00%					$ -	$ 155.000,00	0,00%
2,130	Adquirir Lija roja Pliego. Calibre No 220. Para Acero carbonado. Caja por 100 unidades	Cotización	Caja	3		$ 606.900	$ 1.820.700	0,04%					$ -	$ 1.820.700,00	0,05%
2,131	Adquirir Magneto Oval 50 mmX20mm. Paquete x 10 unidades	Cotización	Paquete	1		$ 4.157.265	$ 4.157.265	0,09%					$ -	$ 4.157.265,00	0,11%
2,132	Adquirir Magneto Oval de 70mmX25mm. Paquete x 10 unidades	Cotización	Paquete	1		$ 4.161.430	$ 4.161.430	0,09%					$ -	$ 4.161.430,00	0,11%
2,133	Adquirir Magneto cruz de 2cm X 2cm. Paquete x 10 unidades	Cotización	Paquete	4		$ 1.919.470	$ 7.677.880	0,17%					$ -	$ 7.677.880,00	0,20%
2,134	Adquirir Magnetos en cruz, medianos de 3cm x 3 cm. Paquete x 10 unidades	Cotización	Paquete	4		$ 2.137.835	$ 8.551.340	0,19%					$ -	$ 8.551.340,00	0,23%
2,135	Adquirir Magnetos en cruz, grandes. Medidas: 5 x 5 cm. Paquete x 10 unidades	Cotización	Paquete	3		$ 2.688.805	$ 8.066.415	0,18%					$ -	$ 8.066.415,00	0,22%
2,136	Adquirir Mechero de alcohól. Material metálico, con tapa de 120mL. Unidad	Cotización	Unidad	4		$ 99.365	$ 397.460	0,01%					$ -	$ 397.460,00	0,01%
2,137	Adquirir Nevera polipropileno x 10 L. Espuma de poliuretano como aislante térmico entre el exterior y el interior. Unidad.	Cotización	Unidad	5		$ 276.080	$ 1.380.400	0,03%					$ -	$ 1.380.400,00	0,04%
2,138	Adquirir Rollo de cinta cera / wax Ribbon. Modelo SAT RCOUT 110 X300. Unidad	Cotización	Unidad	5		$ 73.185	$ 365.925	0,01%					$ -	$ 365.925,00	0,01%
2,139	Adquirir Rollo de etiqueta adhesiva por 1000 stiker. Dimenciones 10cm X 2.5cm color blanco. Unidad	Cotización	Unidad	22		$ 85.085	$ 1.871.870	0,04%					$ -	$ 1.871.870,00	0,05%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

2,140	Adquirir Organizador plástico 22.3 cm de ancho x 14.5 cm de alto). Rectangular con tapa. Unidad	Cotización	Unidad	5		$ 128.520	$ 642.600	0,01%					$ -	$ 642.600,00	0,02%
2,141	Adquirir Paño limpiador Paños wypall blancos. Caja por 280. Rollo x 70 hojas. Unidad	Cotización	Unidad	37		$ 101.150	$ 3.742.550	0,09%					$ -	$ 3.742.550,00	0,10%
2,142	Adquirir Tenedor cuatro dientes en cero inoxidable dimensiones 17cm por 3cm aproximadamente. Unidad	Cotización	Unidad	30		$ 5.950	$ 178.500	0,00%					$ -	$ 178.500,00	0,00%
2,143	Adquirir Cuchillos cuatro dientes en cero inoxidable dimensiones 17cm por 1.5cm aproximadamente . Unidad	Cotización	Unidad	30		$ 7.140	$ 214.200	0,00%					$ -	$ 214.200,00	0,01%
2,144	Adquirir Tijetas quirúrgicas mayo dimensiones 17cm, recta y curva. Paquete por 2 unidades.	Cotización	Paquete	31		$ 167.790	$ 5.201.490	0,12%					$ -	$ 5.201.490,00	0,14%
2,145	Adquirir Bolsa esteril STAND UP WHIRL PAK dimenciones 11.5 x 23 cm / 532 mL. Para homogenizador de alimentos. Paquete por 500 unidades.	Cotización	Paquete	3		$ 1.499.995	$ 4.499.985	0,10%					$ -	$ 4.499.985,00	0,12%
2,146	Adquirir Asa metalica para laboratorio punta recta. Paquete por 6 Unidades.	Cotización	Paquete	1		$ 49.385	$ 49.385	0,00%					$ -	$ 49.385,00	0,00%
2,147	Adquirir Asa metalica curva de 10 microlitros para laboratorio . Paquete por 12 Unidades.	Cotización	Paquete	1		$ 105.315	$ 105.315	0,00%					$ -	$ 105.315,00	0,00%
2,148	Adquirir Crisol de porcelana de forma mediana con tapa. Medidas: - 43 X 37 mm , con capacidad de 30mL (+/- 2 mL). Capaz de soportar una temperatura de hasta 1.700 °C. Unidad	Cotización	Unidad	6		$ 379.015	$ 2.274.090	0,05%					$ -	$ 2.274.090,00	0,06%
2,149	Adquirir Celdas de cuarzo 10mmx10mm para espectofotómetro BiosSystems BTS 330. Caja por 2 unidades	Cotización	Caja	4		$ 2.303.840	$ 9.215.360	0,21%					$ -	$ 9.215.360,00	0,25%
2,150	Adquirir Cápsula semiesferica de porcelana con un pico en un costado. - 80 x 30mm capacidad de 80 mL (+/-5mL). Capaz de soportar una temperatura de hasta 1050 °C.. Unidad	Cotización	Unidad	6		$ 208.845	$ 1.253.070	0,03%					$ -	$ 1.253.070,00	0,03%
2,151	Adquirir Grasa que sirve para uniones esmeriladas de desecadores y llaves, punto de fusión 55-65ºC por 250 gr. Frasco por 250gr.	Cotización	Unidad	1		$ 157.080	$ 157.080	0,00%					$ -	$ 157.080,00	0,00%
2,152	Adquirir Papel Crepado tipo quirurgico. Unidad	Cotización	Unidad	9		$ 293.335	$ 2.640.015	0,06%					$ -	$ 2.640.015,00	0,07%
2,153	Adquirir Papel de arroz. Para limpieza de oculares de microscopio. Libreta x 100 hojas. Unidad	Cotización	Unidad	6		$ 55.930	$ 335.580	0,01%					$ -	$ 335.580,00	0,01%
2,154	Adquirir Papel filtro. Grade 288 / 80 g/m2 / d= 110mm Qty 100. Paquete x 100	Cotización	Paquete	3		$ 274.890	$ 824.670	0,02%					$ -	$ 824.670,00	0,02%
2,155	Adquirir Papel parafilm. Unidad uso industrial	Cotización	Unidad	8		$ 424.235	$ 3.393.880	0,08%					$ -	$ 3.393.880,00	0,09%
2,156	Adquirir Papel Vinipel. Rollo por 50 m. Unidad. Uso industrial	Cotización	Unidad	32		$ 58.310	$ 1.865.920	0,04%					$ -	$ 1.865.920,00	0,05%
2,157	Adquirir Pesa sustancias de vidrio con tapa hermética - Aforados. Capacidad de 50 x 25 mm forma baja. Unidad	Cotización	Unidad	5		$ 198.135	$ 990.675	0,02%					$ -	$ 990.675,00	0,03%
2,158	Adquirir Picnómetros con termometro. Volumen 25 mL. con certificado de Calibración individual. Unidad	Cotización	Unidad	3		$ 1.310.785	$ 3.932.355	0,09%					$ -	$ 3.932.355,00	0,10%
2,159	Adquirir Pipeta de vidrio graduada.Capacidad 5 mL, con certificado de Calibración individual. Unidad	Cotización	Unidad	20		$ 79.135	$ 1.582.700	0,04%					$ -	$ 1.582.700,00	0,04%
2,160	Adquirir Pipeta pasteur en vidrio x150 mm, Caja x 250	Cotización	Caja	1		$ 150.535	$ 150.535	0,00%					$ -	$ 150.535,00	0,00%
2,161	Adquirir Pipetas Pasteur plástico 3 mL Plasticas, desechable. Paquete x 500 Unidades.	Cotización	Paquete	9		$ 147.560	$ 1.328.040	0,03%					$ -	$ 1.328.040,00	0,04%
2,162	Adquirir Platillos en Aluminio. Platillo redondo de fondo plano y diámetro ≥ 9 cm. Paquete x 50 unidades	Cotización	Paquete	2		$ 319.515	$ 639.030	0,01%					$ -	$ 639.030,00	0,02%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

2,163	Adquirir Probeta de vidrio clase A Volumen 100 mL con certificado de Calibración individual. Unidad	Cotización	Unidad	4		$ 164.815	$ 659.260	0,02%					$ -	$ 659.260,00	0,02%
2,164	Adquirir Probeta Graduada de 1000 mL. Unidad	Cotización	Unidad	8		$ 235.620	$ 1.884.960	0,04%					$ -	$ 1.884.960,00	0,05%
2,165	Adquirir Probeta Graduada de 500 mL. Unidad	Cotización	Unidad	12		$ 185.640	$ 2.227.680	0,05%					$ -	$ 2.227.680,00	0,06%
2,166	Adquirir Puntas blancas para micropipeta de 0,1 a 10 µL. Paquete por 1000 unidades	Cotización	Paquete	2		$ 992.460	$ 1.984.920	0,05%					$ -	$ 1.984.920,00	0,05%
2,167	Adquirir Puntas amarillas de máximo 300 µL. Paquete por 1000 unidades.	Cotización	Paquete	18		$ 244.545	$ 4.401.810	0,10%					$ -	$ 4.401.810,00	0,12%
2,168	Adquirir Puntas amarillas maximo volumen 200 µL. Paquete por 1000 unidades.	Cotización	Paquete	8		$ 107.695	$ 861.560	0,02%					$ -	$ 861.560,00	0,02%
2,169	Adquirir Puntas Azules de 100 a 1000 µL. Paquete por 500 unidades.	Cotización	Paquete	32		$ 96.985	$ 3.103.520	0,07%					$ -	$ 3.103.520,00	0,08%
2,170	Adquirir Recipiente plástico cuadrado con tapa de capacidad 10 L, con tapa. Unidad	Cotización	Unidad	4		$ 110.075	$ 440.300	0,01%					$ -	$ 440.300,00	0,01%
2,171	Adquirir Tubos de ensayo. Fondo redondo medidas 150 x 16 mm. Caja x 100 tubos.	Cotización	Caja	4		$ 908.565	$ 3.634.260	0,08%					$ -	$ 3.634.260,00	0,10%
2,172	Adquirir Tubos falcon capacidad 50 mL. Fondo cónico. Bolsa x 50 tubos	Cotización	Paquete	4		$ 119.000	$ 476.000	0,01%					$ -	$ 476.000,00	0,01%
2,173	Adquirir Tubos falcon capacidad 12.5 mL. Fondo cónico. Bolsa x 50 tubos	Cotización	Paquete	2		$ 124.355	$ 248.710	0,01%					$ -	$ 248.710,00	0,01%
2,174	Adquirir Varilla para retirar agitadores magnéticos. Unidad	Cotización	Unidad	2		$ 88.655	$ 177.310	0,00%					$ -	$ 177.310,00	0,00%
2,175	Adquirir Vaso de precipitado material borosilicato. 100 mL. Unidad	Cotización	Unidad	400		$ 24.395	$ 9.758.000	0,22%					$ -	$ 9.758.000,00	0,26%
2,176	Adquirir Vaso de precipitado 250 mL, borosilicato. Unidad	Cotización	Unidad	180		$ 27.370	$ 4.926.600	0,11%					$ -	$ 4.926.600,00	0,13%
2,177	Adquirir Vaso de precipitado 50 mL. Volumen en borosilicato. Unidad	Cotización	Unidad	20		$ 22.610	$ 452.200	0,01%					$ -	$ 452.200,00	0,01%
2,178	Adquirir Vaso de precipitado 25 mL. Volumen , en borosilicato. Unidad	Cotización	Unidad	14		$ 25.585	$ 358.190	0,01%					$ -	$ 358.190,00	0,01%
2,179	Adquirir Vial fondo conico 1,2 mL Paquete x 500 Unds. Vial, en polipropileno de 1,2 mL. Bolsa x 50 tubos. Unidad	Cotización	Paquete	1		$ 118.405	$ 118.405	0,00%					$ -	$ 118.405,00	0,00%
2,180	Adquirir Crioviales en polipropileno tapa rosca cierre hermético con capacidad de 1.8 mL. Fondo plano. Paquete por 500 viales	Cotización	Paquete	25		$ 302.855	$ 7.571.375	0,17%					$ -	$ 7.571.375,00	0,20%
2,181	Adquirir Glutaraldehido al 2% de concentracion, grado desinfectante. Galon de 5L	Cotización	Unidad	10		$ 114.240	$ 1.142.400	0,03%					$ -	$ 1.142.400,00	0,03%
2,182	Adquirir Balon aforado 1000 mL, clase A con certificado de análisis individual por lote.	Cotización	Unidad	3		$ 155.890	$ 467.670	0,01%					$ -	$ 467.670,00	0,01%
2,183	Adquirir Balon aforado 100 mL, clase A con certificado de análisis individual por lote.	Cotización	Unidad	1		$ 59.500	$ 59.500	0,00%					$ -	$ 59.500,00	0,00%
2,184	Adquirir Balon aforado 50 mL, clase A con certificado de análisis individual por lote.	Cotización	Unidad	1		$ 57.715	$ 57.715	0,00%					$ -	$ 57.715,00	0,00%
2,185	Adquirir Balon aforado ámbar 10 mL, clase A con certificado de análisis individual por lote.	Cotización	Unidad	10		$ 171.955	$ 1.719.550	0,04%					$ -	$ 1.719.550,00	0,05%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

2,186	Adquirir Balon aforado ámbar 50 mL, clase A con certificado de análisis individual por lote.	Cotización	Unidad	5		$ 186.830	$ 934.150	0,02%					$ -	$ 934.150,00	0,02%
2,187	Adquirir Balon aforado 5 mL, clase A con certificado de análisis individual por lote.	Cotización	Unidad	20		$ 81.515	$ 1.630.300	0,04%					$ -	$ 1.630.300,00	0,04%
2,188	Adquirir Balon aforado 10 mL, clase A con certificado de análisis individual por lote.	Cotización	Unidad	20		$ 86.870	$ 1.737.400	0,04%					$ -	$ 1.737.400,00	0,05%
2,189	Adquirir Algodón 100% natural que no suelta pelusa. Bolsa x 250g	Cotización	Unidad	5		$ 30.345	$ 151.725	0,00%					$ -	$ 151.725,00	0,00%
2,190	Adquirir Paños absorbentes de limpieza. Industrial. Rollo x 80 toallas.	Cotización	Unidad	13		$ 79.135	$ 1.028.755	0,02%					$ -	$ 1.028.755,00	0,03%
2,191	Adquirir Gel antibacterial Frasco x 400 ml	Cotización	Unidad	8		$ 18.445	$ 147.560	0,00%					$ -	$ 147.560,00	0,00%
2,192	Adquirir Palillos de madera. Palillos de madera finos doble punta 5cm de largo	Cotización	Unidad	3		$ 8.330	$ 24.990	0,00%					$ -	$ 24.990,00	0,00%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%	DIFERENCIA CANTIDAD	CANTIDAD FINAL	DIFERENCIA VR UNITARIO	VR UNITARIO FINAL	VR MODIFICACIÓN	VR. TOTAL	%
2,193	Adquirir Acetato de Etilo Grado analitico 99,9%. Frasco x 2.5 L	Cotización	Unidad	1		$ 606.900	$ 606.900	0,01%					$ -	$ 606.900,00	0,02%
2,194	Adquirir Hidróxido de potasio en escamas grado analitico. Frasco x 250 g	Cotización	Unidad	1		$ 354.620	$ 354.620	0,01%					$ -	$ 354.620,00	0,01%
2,195	Adquirir Eugenol para sintesis. Frasco x 500 ml	Cotización	Unidad	1		$ 971.635	$ 971.635	0,02%					$ -	$ 971.635,00	0,03%
2,196	Adquirir Ácido Acético Frasco x 1000 ml	Cotización	Unidad	1		$ 242.760	$ 242.760	0,01%					$ -	$ 242.760,00	0,01%
2,197	Adquirir Sílica Gel Frasco x 1000 g	Cotización	Unidad	1		$ 599.760	$ 599.760	0,01%					$ -	$ 599.760,00	0,02%
2,198	Adquirir ROLLO CINTA ANCHA TRANSPARENTE	Cotización	Unidad	24		$ 25.585	$ 614.040	0,01%					$ -	$ 614.040,00	0,02%
						COSTO DIRECTO GRUPO	$ 347.284.545,00	9,27%				COSTO DIRECTO GRUPO	$ -	$ 347.284.545,00	9,27%
2	Disponer de insumos para cumplir con la demanda para el apoyo a la vigilancia en Salud Pública y control sanitario. INMUNOLOGÍA					TIPO:	BIENES								
2,199	Adquirir Kit detección de antígeno de superficie del virus de la Hepatitis B (HBsAg). Kit de Enzimoinmunoanálisis para la detección del antígeno de superficie del virus de la Hepatitis B en suero o Plasma humano. Con apoyo tecnológico y todos los consumibles requeridos durante el procesamiento de la muestra. Caja X 96 pruebas	Cotización	Caja	10		$ 1.202.000	$ 12.020.000	0,27%					$ -	$ 12.020.000,00	0,32%
2,200	Adquirir Kit detección de Antígeno y Anticuerpos frente al HIV. Kit de Enzimoinmunoanálisis para la detección de Antígeno y Anticuerpos frente a los Virus de Inmunodeficiencia Humana Tipo 1 (VIH-1, grupo O del VIH-1) y detección de Anticuerpos frente al VIH-2 en suero o Plasma humano. Con apoyo tecnológico y todos los consumibles requeridos durante el procesamiento de la muestra. Caja X 96 pruebas	Cotización	Caja	10		$ 1.379.000	$ 13.790.000	0,31%					$ -	$ 13.790.000,00	0,37%
2,201	Adquirir Kit determinación de anticuerpos contra el virus HCV. Kit de Enzimoinmunoanálisis para la detección deanticuerpos frente al virus de la Hepatitis C en suero y plasma humano.Con apoyo tecnológico y todos los consumibles requeridos durante el procesamiento de la muestra. Caja X 96 pruebas	Cotización	Caja	8		$ 1.393.500	$ 11.148.000	0,25%					$ -	$ 11.148.000,00	0,30%
2,202	Adquirir Kit determinación de anticuerpos contra el virus HTLV I + II. Kit de Enzimoinmunoanálisis para la detección deanticuerpos frente al virus T - Linfotrópico humano de tipo I y II (HTLV I y II) en suero y plasma humano.Con apoyo tecnológico y todos los consumibles requeridos durante el procesamiento de la muestra. Caja X 96 pruebas	Cotización	Caja	8		$ 1.757.500	$ 14.060.000	0,32%					$ -	$ 14.060.000,00	0,38%
2,203	Adquirir Kit determinación hormona TSH Neonatal. Determinación cuantitativa de concentración de la hormona TSH Neonatal en Sangre seca por método inmunoenzimático. Con apoyo tecnológico y todos los consumibles requeridos durante el procesamiento de la muestra. Caja X 192 pruebas.	Cotización	Caja	10		$ 3.227.000	$ 32.270.000	0,73%					$ -	$ 32.270.000,00	0,86%
2,204	Adquirir Kit Prueba Treponémica para Sífilis Ensayo inmunocromatográfico, en fase sólida para detección cualitativa de anticuerpos tipo Ig G, Ig M e Ig A contra Treponema pallidum) prueba rapida sifilis. Kit por 30 pruebas	Cotización	Caja	33		$ 320.000	$ 10.560.000	0,24%					$ -	$ 10.560.000,00	0,28%
2,205	Adquirir Kit Pruebas rápidas HBsAg inmunocromatografico cualitativo en casete para la deteccion del antigeno de superficie del virus de la hepatitis B. Sensibilidad > 98% y Especificidad > 98%. kit por 30 pruebas	Cotización	Caja	12		$ 256.500	$ 3.078.000	0,07%					$ -	$ 3.078.000,00	0,08%
2,206	Adquirir Pruebas rapidas VIH En un solo casette. Kit por 30 pruebas.	Cotización	Caja	15		$ 316.000	$ 4.740.000	0,11%					$ -	$ 4.740.000,00	0,13%
2,207	Adquirir RPR-carbón Técnica no treponémica de aglutinación en porta, para la detección cualitativa y semicuantitativa de reaginas plasmáticas en suero humano. KIT	Cotización	Caja	4		$ 488.000	$ 1.952.000	0,04%					$ -	$ 1.952.000,00	0,05%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

2,208	Adquirir Reactivo chagas elisa IgG+IgM dirigidos contra ANTIGENOS RECOMBINANTES de Trypanosoma cruzi. en muestra de suero o plasma humano por técnica E.L.I.S.A. Con apoyo tecnológico y todos los consumibles requeridos durante el procesamiento de la muestra. Caja X 96 Pruebas	Cotización	Caja	5		$ 1.426.500	$ 7.132.500	0,16%					$ -	$ 7.132.500,00	0,19%
2,209	Adquirir REACTIVO CHAGAS para determinación de Anticuerpos IgG + IgM dirigidos contra Antigenos de extractos TOTALES de Trypanosoma cruzi en muestra de suero o plasma humano por técnica E.L.I.S.A. Con apoyo tecnológico y todos los consumibles requeridos durante el procesamiento de la muestra. Caja X 96 Pruebas	Cotización	Caja	22		$ 1.423.500	$ 31.317.000	0,71%					$ -	$ 31.317.000,00	0,84%
2,210	Adquirir REACTIVO DENGUE Dengue NS1 Antigen Elisa. Inmunoensayo tipo sándwich «en dos etapas» amplificado enzimáticamente para detectar niveles bajos de NS1 en suero. Con apoyo tecnológico y todos los consumibles requeridos durante el procesamiento de la muestra. Dengue NS1 Antigen Elisa. Caja x 96 Pruebas	Cotización	Caja	10		$ 3.695.000	$ 36.950.000	0,84%					$ -	$ 36.950.000,00	0,99%
2,211	Adquirir REACTIVO DENGUE IgM ELISA: Ensayo inmunoenzimático ELISA de captura para la detección de anticuerpos séricos humanos IgM contra las infecciones del virus del Dengue. Con apoyo tecnológico y todos los consumibles requeridos durante el procesamiento de la muestra. Kit x 96 pruebas.	Cotización	Caja	7		$ 3.827.000	$ 26.789.000	0,61%					$ -	$ 26.789.000,00	0,71%
2,212	Adquirir REACTIVO LEPTOSPIRA ELISA de IgM, para Leptospira está destinado a la determinación cualitativa de anticuerpos de clase IgM contra Leptospira spp. En suero o plasma humano (heparina). Con apoyo tecnológico y todos los consumibles requeridos durante el procesamiento de la muestra. Leptospira IgM Elisa. Kit x 96 Pruebas	Cotización	Caja	2		$ 2.141.500	$ 4.283.000	0,10%					$ -	$ 4.283.000,00	0,11%
						COSTO DIRECTO GRUPO	$ 210.089.500,00	5,61%			COSTO DIRECTO GRUPO		$ -	$ 210.089.500,00	5,61%

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%	DIFERENCIA CANTIDAD	CANTIDAD FINAL	DIFERENCIA VR UNITARIO	VR UNITARIO FINAL	VR MODIFICACIÓN	VR. TOTAL	%
2	Disponer de insumos para cumplir con la demanda para el apoyo a la vigilancia en Salud Pública y control sanitario. EXTRACCIÓN MOLECULAR					TIPO:	BIENES								
2,213	Adquirir Kit de Extracción de DNA para muestras de origen respiratorio, de columnas de sílica con Consumibles incluídos.Kit x250 rxns	Cotización	Caja	1		$ 16.174.500	$ 16.174.500	0,37%					$ -	$ 16.174.500,00	0,43%
2,214	Adquirir Kit de Extracción de RNA (VIRUS) MANUAL para diagnóstico de SARSCoV2, Zymo research	Cotización	Caja	1		$ 4.153.500	$ 4.153.500	0,09%					$ -	$ 4.153.500,00	0,11%
						COSTO DIRECTO GRUPO	$ 20.328.000,00	0,54%			COSTO DIRECTO GRUPO		$ -	$ 20.328.000,00	0,54%

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%	DIFERENCIA CANTIDAD	CANTIDAD FINAL	DIFERENCIA VR UNITARIO	VR UNITARIO FINAL	VR MODIFICACIÓN	VR. TOTAL	%
2	Disponer de insumos para cumplir con la demanda para el apoyo a la vigilancia en Salud Pública y control sanitario. VITEK					TIPO:	BIENES								
2,215	Adquirir TARJETA PARA EQUIPO VITEK, GN TEST (BACILOS GRAM NEGATIVOS). CAJA POR 20 TARJETAS	Cotización	Caja	15		$ 684.608	$ 10.269.120	0,30%					$ -	$ 10.269.120,00	0,27%
2,216	Adquirir TARJETA PARA EQUIPO VITEK, AST N402 (SUSCEPTIBILIDAD GRAM NEGATIVOS). CAJA POR 20 TARJETAS	Cotización	Caja	4		$ 684.608	$ 2.738.432	0,06%					$ -	$ 2.738.432,00	0,07%
2,217	Adquirir TARJETA PARA EQUIPO VITEK, AST N403 (SUSCEPTIBILIDAD GRAM NEGATIVOS). CAJA POR 20 TARJETAS	Cotización	Caja	6		$ 684.608	$ 4.107.648	0,12%					$ -	$ 4.107.648,00	0,11%
2,218	Adquirir TARJETA PARA EQUIPO VITEK, GP TEST (COCOS GRAM POSITIVOS). CAJA POR 20 TARJETAS	Cotización	Caja	4		$ 684.608	$ 2.738.432	0,09%					$ -	$ 2.738.432,00	0,07%
2,219	Adquirir TARJETA PARA EQUIPO VITEK, AST P663 (SUSCEPTIBILIDAD GRAM POSITIVOS). CAJA POR 20 TARJETAS	Cotización	Caja	3		$ 684.608	$ 2.053.824	0,05%					$ -	$ 2.053.824,00	0,05%
2,220	Adquirir TARJETA PARA EQUIPO VITEK, AST AST03 (SUSCEPTIBILIDAD STREPTOCCUS). CAJA POR 20 TARJETAS	Cotización	Caja	1		$ 1.040.000	$ 1.040.000	0,02%					$ -	$ 1.040.000,00	0,03%
2,221	Adquirir TARJETA PARA EQUIPO VITEK, NH TEST KIT (NEISSERIA/HAEMOPHILUS). CAJA POR 20 TARJETAS	Cotización	Caja	2		$ 1.064.000	$ 2.128.000	0,05%					$ -	$ 2.128.000,00	0,06%
2,222	Adquirir TARJETA PARA EQUIPO VITEK, YST TEST KIT VTK2 (LEVADURAS). CAJA POR 20 TARJETAS	Cotización	Caja	2		$ 684.608	$ 1.369.216	0,05%					$ -	$ 1.369.216,00	0,04%
2,223	Adquirir TARJETA PARA EQUIPO VITEK, AST YS08 TEST KIT VTK2 (SUSCEPTIBILIDAD DE LEVADURAS). CAJA POR 20 TARJETAS	Cotización	Caja	2		$ 880.000	$ 1.760.000	0,04%					$ -	$ 1.760.000,00	0,05%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

2,224	Adquirir Solución salina esteril (NaCl 0.45%- pH=4.5-7.5). Tapa rosca adaptable para dosificador para equipo VITEK. Caja por 3 Frasos de 500 mL.	Cotización	Caja	4		$ 480.000	$ 1.920.000	0,04%				$ -	$ 1.920.000,00	0,05%
2,225	Adquirir Tarjetas de PANEL RESPIRATORIO para equipo FilmArray® TORCH B. PANEL RESPIRATORIO 2.1 (RP2.1) - REF 423738 para detección de Adenovirus, Coronavirus 229E, Coronavirus HKU1, Coronavirus OC43, Coronavirus NL63, Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 (SARS-CoV-2), Human Metapneumovirus, Human Rhinovirus/ Enterovirus, Influenza A, Influenza A/H1, Influenza A/H1-2009, Influenza A/H3, Influenza B, Parainfluenza 1, Parainfluenza 2, Parainfluenza 3, Parainfluenza 4, RSV, Bordetella parapertussis, (IS1001) Bordetella pertussis, (ptxP) Chlamydia pneumoniae, Mycoplasma pneumoniae Para uso en equipo de Diagnóstico Sindrómico BioFire® FilmArray® TORCH B. KIT X 30	Cotización	Caja	1		$ 22.448.751	$ 22.448.751	0,51%				$ -	$ 22.448.751,00	0,60%
						COSTO DIRECTO GRUPO	$ 52.573.423,00	1,40%			COSTO DIRECTO GRUPO	$ -	$ 52.573.423,00	1,40%

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%	DIFERENCIA CANTIDAD	CANTIDAD FINAL	DIFERENCIA VR UNITARIO	VR UNITARIO FINAL	VR MODIFICACIÓN	VR. TOTAL	%
2	Disponer de insumos para cumplir con la demanda para el apoyo a la vigilancia en Salud Pública y control sanitario. MOLECULAR					TIPO:	BIENES								
2,226	Adquirir PerfeCTa Multiplex qPCR SuperMix L-ROX, 200R Marca: Quanta. Frasco por 200 reacciones	Cotización	Unidad	1		$ 3.853.220	$ 3.853.220	0,09%					$ -	$ 3.853.220,00	0,10%
2,227	Adquirir iTaq™ Universal Probes One-Step Kit, 500 rxns. 5 mL (5 x 1 mL). BIORAD Certificación INVIMA No. RS_RIV2019-0000093 . RUO - Para uso en Investigación	Cotización	Unidad	1		$ 7.060.270	$ 7.060.270	0,16%					$ -	$ 7.060.270,00	0,19%
2,228	Adquirir 0.2 mL 8™ Dual PCR Strips, Domed Caps, low profile, white, 120/Pk. BIORAD Certificación INVIMA No. 2021008787. RUO - Para uso en Investigación Paquete por 120 tiras de 8 tapas cada una (960 tapas), Inc perfil de	Cotización	Paquete	1		$ 1.192.380	$ 1.192.380	0,03%					$ -	$ 1.192.380,00	0,03%
2,229	Adquirir Optical Flat 8-Cap Strips for PCR Tubes, 120. BIORAD Certificación INVIMA No. 2021008787. RUO - Para uso en Investigación Paquete por 120 tiras de 8 tapas cada una (960 tapas), de calidad óptica, planas, ultraclaras. Para tubos de 0,2mL, placas de PCR. Libres de DNasa, RNAsa y DNA humano. El promedio de transmitancia de luz es 1,7 mayor que las tapas estándar Paquete por 120 tiras de 8 tapas cada una (960 tapas).	Cotización	Paquete	1		$ 437.920	$ 437.920	0,01%					$ -	$ 437.920,00	0,01%
2,230	Adquirir iTaq™ DNA Polymerase, 250 U. BIORAD Certificación INVIMA No. RIV2022-0000293. RUO - Para uso en Investigación Contiene 250U (5U/ul) de polimerasa hot-start para PCR convencional, buffer para PCR 10X y MgCl2 50mM. La DNA polimerasa iTaq ™ es una polimerasa hot-start mediada por anticuerpo. iTaq DNA Polymerase es una DNA polimerasa hot start mediada por anticuerpos, adecuada tanto para aplicaciones de PCR como de PCR en tiempo real. La enzima se activa después de un paso de desnaturalización de 3 min a 95°C. iTaq DNA Polymerase es altamente específico, sensible y fácil de usar. Por 250 Unidades	Cotización	Unidad	1		$ 2.289.560	$ 2.289.560	0,05%					$ -	$ 2.289.560,00	0,06%
						COSTO DIRECTO GRUPO	$ 14.833.350,00	0,40%			COSTO DIRECTO GRUPO	$ -	$ 14.833.350,00	0,40%

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%	DIFERENCIA CANTIDAD	CANTIDAD FINAL	DIFERENCIA VR UNITARIO	VR UNITARIO FINAL	VR MODIFICACIÓN	VR. TOTAL	%
2	Disponer de insumos para cumplir con la demanda para el apoyo a la vigilancia en Salud Pública y control sanitario. HYGIENA					TIPO:	BIENES								
2,231	Adquirir HYGIENA - SISTEMA BAX® X5 PCR ENSAYO PARA E.COLI O157:H7 KIT POR 64 PRUEBAS	Cotización	Caja	1		$ 4.707.688	$ 4.707.688	0,11%					$ -	$ 4.707.688,00	0,13%
2,232	Adquirir HYGIENA - SISTEMA BAX® X5 PCR ENSAYO PARA LISTERIA MONOCYTOGENES KIT POR 64 PRUEBAS	Cotización	Caja	2		$ 4.707.688	$ 9.415.376	0,21%					$ -	$ 9.415.376,00	0,25%
2,233	Adquirir HYGIENA - SISTEMA BAX® X5 PCR ENSAYO PARA SALMONELLA KIT POR 64 PRUEBAS	Cotización	Caja	2		$ 4.707.688	$ 9.415.376	0,21%					$ -	$ 9.415.376,00	0,25%
2,234	Adquirir HYGIENA - BAX® 24 LEB (Medio de cultivo para Listeria monocytogenes en 24 horas) alcanza para 255 muestras. 2.5 kg	Cotización	Unidad	1		$ 8.630.761	$ 8.630.761	0,20%					$ -	$ 8.630.761,00	0,23%
2,235	Adquirir HYGIENA - BAX® Caldo M.P Frasco x500g	Cotización	Unidad	1		$ 655.452	$ 655.452	0,01%					$ -	$ 655.452,00	0,02%
						COSTO DIRECTO GRUPO	$ 32.824.653,00	0,88%			COSTO DIRECTO GRUPO	$ -	$ 32.824.653,00	0,88%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%	DIFERENCIA CANTIDAD	CANTIDAD FINAL	DIFERENCIA VR UNITARIO	VR UNITARIO FINAL	VR MODIFICACIÓN	VR. TOTAL	%
2	**Disponer de insumos para cumplir con la demanda para el apoyo a la vigilancia en Salud Pública y control sanitario. EMBALAJE DE MUESTRAS**					TIPO:	BIENES								
2,236	Adquirir Empaque que cumple con todos los requerimientos de embalaje de la Naciones Unidas P650 para el transporte de muestras biológicas con y/o sin necesidad de refrigeración. Densidad EPS: 32g/L. MedidasExternas (An x L x Al): 23 x 28 x 26 cm. Medidas Internas: 15 x 21 x 18 cm.	Cotización	Unidad	25		$ 565.250	$ 14.131.250	0%					$ -	$ 14.131.250,00	0,38%
2,237	Adquirir Triple Empaque Certificado por Naciones Unidas (UN Certified). Se compone de los códigos 490, 9380, 510 y 5168. Incluye instrucciones de empaque en idioma inglés, alemán, francés y español. Apto para todas las SUSTANCIAS INFECCIOSAS O.A.C.I/I.AT.A (P.I 620) U.N CLASE 6.2. CAPACIDAD 330 mL5Unidad	Cotización	Unidad	5		$ 520.625	$ 2.603.125	0%					$ -	$ 2.603.125,00	0,07%
2,238	Adquirir Triple Empaque Certificado por Naciones Unidas (UN Certified). Se compone de los códigos 490, 9380, 510 y 5168. Incluye instrucciones de empaque en idioma inglés, alemán, francés y español. Apto para todas las SUSTANCIAS INFECCIOSAS O.A.C.I/I.AT.A (P.I 620) U.N CLASE 6.2. CAPACIDAD 1500 mL.	Cotización	Unidad	5		$ 734.825	$ 3.674.125	0%					$ -	$ 3.674.125,00	0,10%
						COSTO DIRECTO GRUPO	$ 20.408.500,00	0,54%				**COSTO DIRECTO GRUPO**	$ -	$ 20.408.500,00	0,54%

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%	DIFERENCIA CANTIDAD	CANTIDAD FINAL	DIFERENCIA VR UNITARIO	VR UNITARIO FINAL	VR MODIFICACIÓN	VR. TOTAL	%
2	**Disponer de insumos para cumplir con la demanda para el apoyo a la vigilancia en Salud Pública y control sanitario. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL**					TIPO:	BIENES								
2,239	Adquirir GUANTES DE NITRILO S. Caja por 50 Pares.	Cotización	Caja	200		$ 61.285	$ 12.257.000	0,28%					$ -	$ 12.257.000,00	0,33%
2,240	Adquirir GUANTES DE NITRILO M. Caja por 50 Pares.	Cotización	Caja	90		$ 61.285	$ 5.515.650	0,13%					$ -	$ 5.515.650,00	0,15%
2,241	Adquirir GUANTES DE NITRILO L. Caja por 50 Pares.	Cotización	Caja	15		$ 61.285	$ 919.275	0,02%					$ -	$ 919.275,00	0,02%
2,242	Adquirir TAPABOCAS QUIRÚRGICO DESECHABLE TERMOSELLABLES TRES CAPAS. Caja por 50	Cotización	Caja	250		$ 26.180	$ 6.545.000	0,15%					$ -	$ 6.545.000,00	0,17%
2,243	Adquirir ALCOHOL ANTISEPTICO AL 70%. Garrafa x 3.8 L	Cotización	Unidad	25		$ 61.500	$ 1.537.500	0,03%					$ -	$ 1.537.500,00	0,04%
2,244	Adquirir DESINFEX AEROSOL. Frasco x 300mL	Cotización	Unidad	30		$ 22.610	$ 678.300	0,02%					$ -	$ 678.300,00	0,02%
2,245	Adquirir Bata Desechable larga y manga larga.	Cotización	Unidad	280		$ 14.280	$ 3.998.400	0,09%					$ -	$ 3.998.400,00	0,11%
2,246	Adquirir Tapabocas N 95 certificado Niosh. Unidad	Cotización	Unidad	150		$ 12.495	$ 1.874.250	0,04%					$ -	$ 1.874.250,00	0,05%
						COSTO DIRECTO GRUPO	$ 33.325.375,00	0,89%				**COSTO DIRECTO GRUPO**	$ -	$ 33.325.375,00	0,89%

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%	DIFERENCIA CANTIDAD	CANTIDAD FINAL	DIFERENCIA VR UNITARIO	VR UNITARIO FINAL	VR MODIFICACIÓN	VR. TOTAL	%
2	**Disponer de insumos para cumplir con la demanda para el apoyo a la vigilancia en Salud Pública y control sanitario. MICROBIOLOGÍA DE AGUAS**					TIPO:	BIENES								
2,247	Adquirir Bolsas Quanti Tray 2000Compatibles con el sistema Quati Sealer, para cuantificación de Coliformes totales y E.coli en Aguas. Recuento hasta 2419 en siembra directa. Marca IDEXX	Cotización	Unidad	75		$ 1.642.200	$ 123.165.000	4,11%					$ -	$ 123.165.000,00	3,29%
2,248	Adquirir Frascos con Tiosulfato- Aforados a 100 mL. Desechables, esteriles y listos para usar, especiales para la toma de muestras de aguas para análisis microbiológico de aguas. Marca IDEXX	Cotización	Unidad	35		$ 1.189.524	$ 41.633.340	1,35%					$ -	$ 41.633.340,00	1,11%
2,249	Adquirir Frascos con Tiosulfato de sodio, estériles.Con Capacidad total de 290 mL. Aforados a 250mL, Desechables, esteriles y listos para usar, especiales para la toma de muestras de aguas para análisis microbiológico de aguas	Cotización	Unidad	2		$ 2.040.850	$ 4.081.700	0,14%					$ -	$ 4.081.700,00	0,11%
2,250	Adquirir PSEUDALERT Para detección de Pseudomona aeruginosa simultaneamente en muestras de agua. Método 9213G en Standard Methods.	Cotización	Unidad	1		$ 7.770.700	$ 7.770.700	0,18%					$ -	$ 7.770.700,00	0,21%
2,251	Adquirir Tecnología de sustrato definido Colilert. Para detecciónde coliformes totales y E.coli simultaneamente en todo tipo de muestras de agua. Aprobado EPA, AOAC, Standard Methods, Decreto de Calidad de Agua 1575/2007 y Resolución 2115/2007. Marca IDEXX.	Cotización	Unidad	36		$ 7.128.100	$ 256.611.600	8,76%					$ -	$ 256.611.600,00	6,85%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%	DIFERENCIA CANTIDAD	CANTIDAD FINAL	DIFERENCIA VR UNITARIO	VR UNITARIO FINAL	VR MODIFICACIÓN	VR. TOTAL	%
2,252	Adquirir Reactivo de Diagnostico Colisure. Tecnología de sustrato definido enzimático. Para detección de Coliformes totales y E.coli simultaneamente en todo tipo de muestras de agua. Aprobado EPA, AOAC, Standard Methods, Decreto de Calidad de Agua 1575/2007. Marca IDEXX.	Cotización	Unidad	3		$ 12.080.880	$ 36.242.640	1,38%					$ -	$ 36.242.640,00	0,97%
2,253	Adquirir Comparador Quanti-Tray /2000, para ejecución de ensayos microbiológico de agua.	Cotización	Unidad	3		$ 210.392	$ 631.176	0,02%					$ -	$ 631.176,00	0,02%
2,254	Adquirir Solución antiespumantte	Cotización	Unidad	2		$ 215.390	$ 430.780	0,01%					$ -	$ 430.780,00	0,01%
2,255	Adquirir Módulosdefiltración MANUALES. . Especialmente diseñados con discosde espuma comprimidos para optimizar la captura y la recuperación de Cryptosporidiumy Giardia. Tamaño poro nominal de una micra. Cumple con las especificaciones de presión y caudal recomendadas en el Método EPA 1623.1.	Cotización	Unidad	9		$ 7.494.620	$ 67.451.580	2,05%	-9	0			-$ 67.451.580,00	$ -	0,00%
2,256	Adquirir Membranas 73 mm: , con un tamaño de poro de 1.2 micras, quese adapta perfectamente a la base del tubo de concentración de la Estación de Elusión y Concentración	Cotización	Unidad	2		$ 2.245.530	$ 4.491.060	0,15%	-2	0			-$ 4.491.060,00	$ -	0,00%
2,257	Adquirir PERLAS ANTI CRYPTO Y GIARDIA COMBO: Producto microbiológico para la rápidadetecciónde microorganismospor separación inmunomagnética usando anticuerpos monoclonales en muestras de aguas concentradas.	Cotización	Unidad	10		$ 8.815.401	$ 88.154.010	3,01%	-10	0			-$ 88.154.010,00	$ -	0,00%
2,258	Adquirir EstándaresPrecuantificados Suspención de 100 quistes de Giardia y100ooquistesde Cryptosporidium. Aprobados por la EPA en los Método 1623 y 1623.1.	Cotización	Unidad	3		$ 2.641.800	$ 7.925.400	0,30%					$ -	$ 7.925.400,00	0,21%
2,259	Adquirir KIT PARA TINCION DE CRYPTOSPORIDIUMY GIARDIA: Técnica inmunofluorescencia directa, con anticuerpos monoclonales marcados con fluoresceína diseñados especificamente para ladeteccióndeCryptosporidium y Giardia en agua, avalado por la EPA en los Método 1623 y 1623.1	Cotización	Unidad	5		$ 4.480.350	$ 22.401.750	0,71%	-5	0			-$ 22.401.750,00	$ -	0,00%
						COSTO DIRECTO GRUPO	$ 660.990.736,00	17,64%				COSTO DIRECTO GRUPO	-$ 182.498.400,00	$ 478.492.336,00	12,77%
2	Disponer de insumos para cumplir con la demanda para el apoyo a la vigilancia en Salud Pública y control sanitario. FÍSICO QUÍMICO					TIPO:	BIENES								
2,260	Adquirir ACETATO DE PLOMO, Grado Analítico con certificado de análisis. Frasco por 250g	Cotización	Unidad	1		$ 847.280	$ 847.280	0,02%					$ -	$ 847.280,00	0,02%
2,261	Adquirir Ácido acético glacial Grado analítico. Grado analítico. Frasco por 1000 mL.	Cotización	Unidad	2		$ 232.050	$ 464.100	0,01%					$ -	$ 464.100,00	0,01%
2,262	Adquirir Acido clorhidrico Al 37%. Frasco plástico por 1L	Cotización	Unidad	1		$ 190.995	$ 190.995	0,00%					$ -	$ 190.995,00	0,01%
2,263	Adquirir Acido etilendiaminotetraacetico (EDTA). Grado Analítico. Frasco por 250g	Cotización	Unidad	1		$ 596.785	$ 596.785	0,01%					$ -	$ 596.785,00	0,02%
2,264	Adquirir Ácido Nítrico. Pureza al 65%, grado reactivo. Frasco de 2.5L	Cotización	Unidad	1		$ 1.574.370	$ 1.574.370	0,04%					$ -	$ 1.574.370,00	0,04%
2,265	Adquirir Acido Sulfurico. Frasco Plástico por 1L.	Cotización	Unidad	1		$ 289.170	$ 289.170	0,01%					$ -	$ 289.170,00	0,01%
2,266	Adquirir Azul de Bromotimol. rado analítico pH 6,0 - 7,6 amarillo - azul Vial x 0,112 g. Vial x 0,112 g	Cotización	Unidad	3		$ 823.480	$ 2.470.440	0,06%					$ -	$ 2.470.440,00	0,07%
2,267	Adquirir Carbonato de Calcio. Estándar volumétrico. Trazable a SRM de NIST y PTB. Frasco por 50g	Cotización	Unidad	1		$ 1.153.110	$ 1.153.110	0,03%					$ -	$ 1.153.110,00	0,03%
2,268	Adquirir Carbonato de sodio. Trazable a NIST, PTB y SRM. Frasco por 80g.	Cotización	Unidad	1		$ 1.621.375	$ 1.621.375	0,04%					$ -	$ 1.621.375,00	0,04%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

2,269	Adquirir Cloruro de Sodio. Grado analítico, con certificado de análisis. Frasco por 500g	Cotización	Unidad	4		$ 192.185	$ 768.740	0,02%					$ -	$ 768.740,00	0,02%
2,270	Adquirir Cromato de Potasio. Frasco por 1000g	Cotización	Unidad	1		$ 2.567.425	$ 2.567.425	0,06%					$ -	$ 2.567.425,00	0,07%
2,271	Adquirir D-Glucosa anhidra. Grado analítico. Frasco por 1000g	Cotización	Unidad	1		$ 539.665	$ 539.665	0,01%					$ -	$ 539.665,00	0,01%
2,272	Adquirir Disulfito de sodio Grado analítico. Frasco por 500g	Cotización	Unidad	1		$ 330.820	$ 330.820	0,01%					$ -	$ 330.820,00	0,01%
2,273	Adquirir Estándar de Cloro Residual Libre 25-30 mg/L Cl_2. Con certificado de análisis. Caja por 20 ampollas.	Cotización	Caja	1		$ 1.058.505	$ 1.058.505	0,02%					$ -	$ 1.058.505,00	0,03%
2,274	Adquirir Etanol absoluto P.A. Grado analítico. * 2,5 L. Frasco por 2.5L	Cotización	Unidad	1		$ 458.150	$ 458.150	0,01%					$ -	$ 458.150,00	0,01%
2,275	Adquirir Fenolftaleína. Grado Analítico.. Frasco por 100g	Cotización	Unidad	1		$ 400.435	$ 400.435	0,01%					$ -	$ 400.435,00	0,01%
2,276	Adquirir Ftalato ácido de Potasio. Calidad estandar secundario. Acreditado ISO 17034. Trazable a SRM de NIST. Frasco por 25g	Cotización	Unidad	1		$ 2.234.820	$ 2.234.820	0,05%					$ -	$ 2.234.820,00	0,06%
2,277	Adquirir Hidróxido de Amonio Grado Analítico ACS,Reag. Ph Eur. Grado Analitico ACS,Reag. Ph Eur. Con certificado de análisis. Frasco por 2.5 L	Cotización	Unidad	1		$ 504.560	$ 504.560	0,01%					$ -	$ 504.560,00	0,01%
2,278	Adquirir Juego de Soluciones Tampón. Ph 4/7/9.	Cotización	Unidad	1		$ 1.378.615	$ 1.378.615	0,03%					$ -	$ 1.378.615,00	0,04%
2,279	Adquirir Kit de estándares secundarios SpecCheck de cloro. Por especificación del método marca HACH 0,0 a 8,0 mg/L Cl2. Kit	Cotización	Caja	1		$ 3.697.925	$ 3.697.925	0,08%					$ -	$ 3.697.925,00	0,10%
2,280	Adquirir Kit para determinación de COT en agua. Por especificación del método marca HACH . Número del método: 10129. Número de tests: 25 - 50 Parámetro: Carbono orgánico total. Plataforma: Test 'N Tube Rango de medición: 0,3 - 20,0 mg/L C. Requiere digestión: Sí. Por 50 Test	Cotización	Caja	4		$ 10.317.300	$ 41.269.200	0,94%					$ -	$ 41.269.200,00	1,10%
2,281	Adquirir Murexida Grado analítico. Frasco por 25g	Cotización	Unidad	1		$ 3.424.225	$ 3.424.225	0,08%					$ -	$ 3.424.225,00	0,09%
2,282	Adquirir N-(1-naftil) etilendiamina clorhidrato (NED). Grado analítico. Frasco por 25g	Cotización	Unidad	1		$ 3.383.170	$ 3.383.170	0,08%					$ -	$ 3.383.170,00	0,09%
2,283	Adquirir Nitrato de Plata. Grado Analítico. Frasco por 100g	Cotización	Unidad	2		$ 3.110.660	$ 6.221.320	0,14%					$ -	$ 6.221.320,00	0,17%
2,284	Adquirir Oxido de zinc. Grado analítico, pureza del 99%. Frasco por 500g	Cotización	Unidad	1		$ 810.985	$ 810.985	0,02%					$ -	$ 810.985,00	0,02%
2,285	Perclorato de Acetilcolina. Grado Analítico con certificado de análisis. Frasco por 25 g	Cotización	Unidad	1		$ 2.027.760	$ 2.027.760	0,05%					$ -	$ 2.027.760,00	0,05%
2,286	Adquirir Permanganato de potasio. Grado analítico. Frasco por 500g	Cotización	Unidad	1		$ 1.386.350	$ 1.386.350	0,03%					$ -	$ 1.386.350,00	0,04%
2,287	Adquirir Potasio cloruro en solución (nominal 0,015 mS/cm). Material de referencia certificado para medición de la conductividad eléctrica, trazable a PTB y NIST (c=0,01 mol/l). 5 X 100 mL	Cotización	Unidad	1		$ 2.265.165	$ 2.265.165	0,05%					$ -	$ 2.265.165,00	0,06%
2,288	Adquirir Potasio cloruro en solución (nominal 0,147 mS/cm). Material de referencia certificado para medición de la conductividad eléctrica, trazable a PTB y NIST (c=0,01 mol/l). 30 X 30 mL	Cotización	Unidad	1		$ 811.580	$ 811.580	0,02%					$ -	$ 811.580,00	0,02%
2,289	Adquirir Potasio cloruro en solución (nominal 1,41 mS/cm). Material de referencia certificado para medición de la conductividad eléctrica, trazable a PTB y NIST (c=0,01 mol/l). 30 X 30 mL	Cotización	Unidad	1		$ 1.073.380	$ 1.073.380	0,02%					$ -	$ 1.073.380,00	0,03%
2,290	Adquirir Reactivo para la determinación de cloro residual libre DPD para muestra de 10 mL. Paquete por 1000	Cotización	Paquete	4		$ 3.107.090	$ 12.428.360	0,28%					$ -	$ 12.428.360,00	0,33%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

2,291	Adquirir Sacarosa. Grado analítico, con certificado de análisis. Frasco por 1000g	Cotización	Unidad	1		$ 351.050	$ 351.050	0,01%					$ -	$ 351.050,00	0,01%
2,292	Adquirir Set de Patrones de Ajuste para el equipo TURBIQUANT 1100 IR ESTANDAR - por Especificación ténica del Equipo. MERCK por especificación del equipo. Patrones 0.02, 10 y 1000 NTU. Caja por 3 viales	Cotización	Caja	1		$ 4.073.370	$ 4.073.370	0,09%					$ -	$ 4.073.370,00	0,11%
2,293	Adquirir SOLUCION ELECTROLITO DE KCl 3M. (MARCA METROHM ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DEL EQUIPO). Frasco por 250 mL	Cotización	Unidad	2		$ 550.970	$ 1.101.940	0,03%					$ -	$ 1.101.940,00	0,03%
2,294	Adquirir Solución estandar de Alcalinidad 1000 mg/L. Acreditado ISO 17034. Trazable a SRM de NIST y PTB. Frasco por 500 mL	Cotización	Unidad	2		$ 686.630	$ 1.373.260	0,03%					$ -	$ 1.373.260,00	0,04%
2,295	Adquirir Solución estandar de Calcio 1000 mg/L. Acreditado ISO 17034. Trazable a SRM de NIST y PTB. Frasco por 500 mL	Cotización	Unidad	2		$ 753.270	$ 1.506.540	0,03%					$ -	$ 1.506.540,00	0,04%
2,296	Adquirir Solución Estandar de Calibración 0,5 NTU Formazin. Acreditado ISO 17034. Trazable a SRM de NIST y PTB. Frasco por 500 mL	Cotización	Unidad	1		$ 800.870	$ 800.870	0,02%					$ -	$ 800.870,00	0,02%
2,297	Adquirir Solución Estandar de Calibración 10 NTU Formazin. Acreditado ISO 17034. Trazable a SRM de NIST y PTB. . Frasco por 1000 mL	Cotización	Unidad	1		$ 1.344.105	$ 1.344.105	0,03%					$ -	$ 1.344.105,00	0,04%
2,298	Adquirir Solución Estandar de Calibración 2 NTU Formazin. Acreditado ISO 17034. Trazable a SRM de NIST y PTB. Frasco por 500 mL	Cotización	Unidad	1		$ 781.235	$ 781.235	0,02%					$ -	$ 781.235,00	0,02%
2,299	Adquirir Solución estandar de Cloruros 1000 mg/L. Acreditado ISO 17034. Trazable a SRM de NIST y PTB. Frasco por 500 mL	Cotización	Unidad	2		$ 851.445	$ 1.702.890	0,04%					$ -	$ 1.702.890,00	0,05%
2,300	Adquirir Solución estandar de Color de 100 UPC. Acreditado ISO 17034. Trazable a SRM de NIST y PTB. Frasco por 500 mL	Cotización	Unidad	1		$ 696.150	$ 696.150	0,02%					$ -	$ 696.150,00	0,02%
2,301	Adquirir Solución estandar de Color de 500 UPC. Acreditado ISO 17034. Trazable a SRM de NIST y PTB. Frasco por 500 mL.	Cotización	Unidad	1		$ 2.446.045	$ 2.446.045	0,06%					$ -	$ 2.446.045,00	0,07%
2,302	Adquirir Solución estandar de Dureza Cálcica 1000 mg/L. Acreditado ISO 17034. Trazable a SRM de NIST y PTB. Frasco por 500 mL	Cotización	Unidad	1		$ 713.405	$ 713.405	0,02%					$ -	$ 713.405,00	0,02%
2,303	Adquirir Solución estandar de Dureza Total 1000 mg/L. Acreditado ISO 17034. Trazable a SRM de NIST y PTB. Frasco por 500 mL	Cotización	Unidad	1		$ 562.870	$ 562.870	0,01%					$ -	$ 562.870,00	0,02%
2,304	Adquirir Solución estandar de Fosfatos 1000 mg/L. Acreditado ISO 17034. Trazable a SRM de NIST y PTB. Frasco por 500 mL	Cotización	Unidad	1		$ 838.355	$ 838.355	0,02%					$ -	$ 838.355,00	0,02%
2,305	Adquirir Solución estandar de Aluminio 1000 mg/L. Grado Analítico. Trazable a SRM de NIST y PTB. Frasco por 500 mL	Cotización	Unidad	1		$ 496.230	$ 496.230	0,01%					$ -	$ 496.230,00	0,01%
2,306	Adquirir Solución estandar de Hierro 1000 mg/L. Acreditado ISO 17034. Trazable a SRM de NIST y PTB. Con certificado de análisis. Frasco por 500 mL	Cotización	Unidad	1		$ 442.680	$ 442.680	0,01%					$ -	$ 442.680,00	0,01%
2,307	Adquirir Solución estandar de Manganeso 1000 mg/L. Acreditado ISO 17034. Trazable a SRM de NIST y PTB. Frasco por 500 mL	Cotización	Unidad	1		$ 448.035	$ 448.035	0,01%					$ -	$ 448.035,00	0,01%
2,308	Adquirir Solución estandar de Nitritos 1000 mg/L. Acreditado ISO 17034. Trazable a SRM de NIST y PTB. Frasco por 500 mL	Cotización	Unidad	1		$ 500.990	$ 500.990	0,01%					$ -	$ 500.990,00	0,01%
2,309	Adquirir Solución estandar de Sulfatos 1000 mg/L. Trazable a SRM de NIST y PTB. Acreditado ISO 17034. Trazable a SRM de NIST y PTB. Frasco por 500 mL	Cotización	Unidad	1		$ 396.865	$ 396.865	0,01%					$ -	$ 396.865,00	0,01%
2,310	Adquirir Solución estandar de TOC 1000 mg/L. Acreditado ISO 17034. Trazable a SRM de NIST y PTB. Frasco por 100 mL	Cotización	Unidad	1		$ 1.241.170	$ 1.241.170	0,03%					$ -	$ 1.241.170,00	0,03%
2,311	Adquirir Solución Incolora standart de pH 10.00. Acreditado ISO 17034. Trazable a SRM de NIST y PTB. A 20°C. Frasco por 1000 mL	Cotización	Unidad	3		$ 731.255	$ 2.193.765	0,05%					$ -	$ 2.193.765,00	0,06%
2,312	Adquirir Solución Incolora standart de pH 4.01. Acreditado ISO 17034. Trazable a SRM de NIST y PTB. A 20°C. Frasco por 1000 mL	Cotización	Unidad	3		$ 439.705	$ 1.319.115	0,03%					$ -	$ 1.319.115,00	0,04%
2,313	Adquirir Solución Incolora standart de pH 6.00. Acreditado ISO 17034. Trazable a SRM de NIST y PTB. A 20°C. Frasco por 1000 mL	Cotización	Unidad	2		$ 415.905	$ 831.810	0,02%					$ -	$ 831.810,00	0,02%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

2,314	Adquirir Solución Incolora standart de pH 7.00. Acreditado ISO 17034. Trazable a SRM de NIST y PTB. A 20°C. Frasco por 1000 mL	Cotización	Unidad	3		$ 421.855	$ 1.265.565	0,03%					$ -	$ 1.265.565,00	0,03%
2,315	Adquirir Solución Incolora standart de pH 9.00. Acreditado ISO 17034. Trazable a SRM de NIST y PTB. A 20°C. Frasco por 1000 mL	Cotización	Unidad	2		$ 702.695	$ 1.405.390	0,03%					$ -	$ 1.405.390,00	0,04%
2,316	Adquirir Solución indicadora de rojo fenol pH 7,00. Por especificación del método marca HACH. Frasco por 500 mL	Cotización	Unidad	1		$ 685.440	$ 685.440	0,02%					$ -	$ 685.440,00	0,02%
2,317	Adquirir Sulfato de cobre pentahidratado . Pureza: 98%. Con certificado de análisis. Frasco por 250 g	Cotización	Unidad	1		$ 319.515	$ 319.515	0,01%					$ -	$ 319.515,00	0,01%
2,318	Adquirir Sulfanilamida. Grado analítico con certificado de análisis. Frasco por 100 g	Cotización	Unidad	1		$ 614.635	$ 614.635	0,01%					$ -	$ 614.635,00	0,02%
2,319	Adquirir Tabletas tampón indicadoras para determinación de Dureza en agua con soluciones Titriplex. Solubles a 20°C, Presentación: Lata de plástico de 1000 tabletas. Para 50 o 100 mL de Muestra. Tiempo de Desintegración ≤ 150 s. Recipiente de plástico de 1000 tabletas	Cotización	Unidad	5		$ 1.154.895	$ 5.774.475	0,13%					$ -	$ 5.774.475,00	0,15%
2,320	Adquirir Tartrato de sodio y potasio tetrahidratado. Grado analítico. Con certificado de análisis. Frasco por 500g	Cotización	Unidad	1		$ 391.510	$ 391.510	0,01%					$ -	$ 391.510,00	0,01%
2,321	Adquirir Test para determinación de fosfatos. Test para determinación de fosfatos en agua, Método fotométrico, PMB 0.0025-5.0$_5$0 mg/l PO -P 0.0077 -15.3 mg/l PO 0.0057 - 11.46 mg/l P O Caja x 420 test.	Cotización	Caja	6		$ 2.610.860	$ 15.665.160	0,36%					$ -	$ 15.665.160,00	0,42%
2,322	Adquirir Test para determinación de manganeso. Método fotométrico, 0.010 - 10.00 mg/l Mn x 500 test	Cotización	Caja	5		$ 3.734.220	$ 18.671.100	0,43%					$ -	$ 18.671.100,00	0,50%
2,323	Adquirir Test para la determinación de aluminio en agua, rango de medicion bajo aproximadamente de 0,02 a 1,20 mg/L. Caja por 350 test	Cotización	Caja	6		$ 2.967.265	$ 17.803.590	0,41%					$ -	$ 17.803.590,00	0,48%
2,324	Adquirir Test para la determinación de hierro en agua, reactivo en medio amortiguado con tioglicolato para un rango de medicion de 0,0025 a 5,00 mg/L. Caja por 1000 test	Cotización	Caja	6		$ 3.963.890	$ 23.783.340	0,54%					$ -	$ 23.783.340,00	0,63%
2,325	Adquirir Test para determinación de nitritos en agua, rango de medicion 0.002 - 1.00 mg/l NO - N 0.007 - 3.28 mg/l NO x 1000 test	Cotización	Caja	2		$ 4.006.730	$ 8.013.460	0,18%					$ -	$ 8.013.460,00	0,21%
2,326	Adquirir Test para determinación de sulfatos en agua, Método fotométrico rango 5 - 300 mg/l SO ² . Caja x100 test	Cotización	Caja	12		$ 885.360	$ 10.624.320	0,24%					$ -	$ 10.624.320,00	0,28%
2,327	Adquirir Tris Base hidroximetilaminometano. Grado Ph Eur,BP,USP. Grado Analítico. Frasco por 500 g	Cotización	Unidad	1		$ 1.043.630	$ 1.043.630	0,02%					$ -	$ 1.043.630,00	0,03%
2,328	Adquirir Zinc en granallas. Grado analítico. frasco por 500 g	Cotización	Unidad	1		$ 2.077.740	$ 2.077.740	0,05%					$ -	$ 2.077.740,00	0,06%
2,329	Adquirir Ácido L-(+)-Láctico pureza al 98% Frasco por 1 L	Cotización	Unidad	1		$ 850.255	$ 850.255	0,02%					$ -	$ 850.255,00	0,02%
2,330	Adquirir Reactivo Fealing A grado analítico. Frasco por 1000 mL	Cotización	Unidad	1		$ 548.590	$ 548.590	0,01%					$ -	$ 548.590,00	0,01%
2,331	Adquirir Reactivo Fealing B grado analítico. Frasco pór 1000 mL	Cotización	Unidad	1		$ 653.905	$ 653.905	0,01%					$ -	$ 653.905,00	0,02%
2,332	Adquirir Estándar de Cobre 1000 mg/L para Absorción atómica. Frasco por 100 mL	Cotización	Unidad	1		$ 523.600	$ 523.600	0,01%					$ -	$ 523.600,00	0,01%
2,333	Adquirir Modificador de matriz de NItrato de Magnesio para espectroscopía de absorción atómica en horno de grafito. (Mg=10.0 ± 0.2 g/l (Mg(NO3)2 . FRASCO DE 50 mL	Cotización	Unidad	1		$ 1.794.520	$ 1.794.520	0,04%					$ -	$ 1.794.520,00	0,05%
2,334	Adquirir Ácido tricloroacético, grado analítico. Frasco x 250 g	Cotización	Unidad	1		$ 521.815	$ 521.815	0,01%					$ -	$ 521.815,00	0,01%
2,335	Adquirir Bisulfito de sodio, grado analítico. Frasco x 100 g	Cotización	Unidad	2		$ 160.055	$ 320.110	0,01%					$ -	$ 320.110,00	0,01%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

2,336	Adquirir Ácido cromotrópico, grado analítico. Frasco x 25 g	Cotización	Unidad	1		$ 1.868.895	$ 1.868.895	0,04%					$ -	$ 1.868.895,00	0,05%
2,337	Adquirir Metanol. Grado analítico. Frasco x 1 L.	Cotización	Unidad	1		$ 162.435	$ 162.435	0,00%					$ -	$ 162.435,00	0,00%
2,338	Adquirir Formaldehído 37%. Grado analítico. Frasco x 1 L.	Cotización	Unidad	1		$ 286.790	$ 286.790	0,01%					$ -	$ 286.790,00	0,01%
2,339	Adquirir Solución estándar de cloruro de sodio 1000uS/cm - 0.5 mg/l (MARCA HACH ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DEL EQUIPO, CAT 1.40042) Frasco x 100ml	Cotización	Unidad	2		$ 423.640	$ 847.280	0,02%					$ -	$ 847.280,00	0,02%
						COSTO DIRECTO GRUPO	$ 240.928.590,00	6,43%				COSTO DIRECTO GRUPO	$ -	$ 240.928.590,00	6,43%

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%	DIFERENCIA CANTIDAD	CANTIDAD FINAL	DIFERENCIA VR UNITARIO	VR UNITARIO FINAL	VR MODIFICACIÓN	VR. TOTAL	%
2	Disponer de insumos para cumplir con la demanda para el apoyo a la vigilancia en Salud Pública y control sanitario. ENSAYOS DE APTITUD					TIPO:	BIENES								
2,340	ADQUIRIR ENSAYO DE APTITUD PARA COLORACIONES BASICAS - FRECUENCIA CUATRIMESTRAL - (EVENTO X 1 MUESTRA)	Cotización	Unidad	3		$ 255.650	$ 766.950	0,02%					$ -	$ 766.950,00	0,02%
2,341	Adquirir ENSAYO DE APTITUD HEMOPARASITOLOGÍA - FRECUENCIA TRIMESTRAL - (CASOS DIGITALIZADOS). Activación programada para los meses de noviembre, mayo, agosto y febrero.	Cotización	Unidad	4		$ 294.650	$ 1.178.600	0,03%					$ -	$ 1.178.600,00	0,03%
2,342	ADQUIRIR ENSAYO DE APTITUD SEROLOGÍA A EN INFECCIOSAS - FRECUENCIA MENSUAL - (EVENTO X 1 MUESTRA) - Ciclo de Octubre a Septiembre Material sujeto a importación	Cotización	Unidad	12		$ 281.650	$ 3.379.800	0,08%					$ -	$ 3.379.800,00	0,09%
2,343	ADQUIRIR ENSAYO DE APTITUDSEROLOGÍA B EN INFECCIOSAS - FRECUENCIA MENSUAL - (EVENTO X 1 MUESTRA) Ciclo de Octubre a Septiembre Material sujeto a importación	Cotización	Unidad	12		$ 281.650	$ 3.379.800	0,08%					$ -	$ 3.379.800,00	0,09%
2,344	ADQUIRIR ENSAYO DE APTITUD PESQUISA NEONATAL - FRECUENCIA MENSUAL - (EVENTO X 1 MUESTRA) Ciclo de Octubre a Septiembre Material sujeto a importación	Cotización	Unidad	12		$ 257.600	$ 3.091.200	0,07%					$ -	$ 3.091.200,00	0,08%
2,345	ADQUIRIR ENSAYO DE APTITUD DENGUE I - FRECUENCIA TRIMESTRAL - (EVENTO X 4 MUESTRAS) - Envios programados para los meses de diciembre, marzo, junio y septiembre. Material sujeto a importación	Cotización	Unidad	4		$ 586.250	$ 2.345.000	0,05%					$ -	$ 2.345.000,00	0,06%
2,346	ADQUIRIR ENSAYO DE APTITUD DENGUE II - FRECUENCIA TRIMESTRAL - (EVENTO X 3 MUESTRAS) - Envios programados para los meses de diciembre, marzo, junio y septiembre. Material sujeto a importación	Cotización	Unidad	4		$ 692.300	$ 2.769.200	0,06%					$ -	$ 2.769.200,00	0,07%
2,347	ADQUIRIR ENSAYO DE APTITUD DETECCIÓNDE SARS-COV-2 (COVID- 19) PARA PRUEBAS DE AMPLIFICACIÓN DE ÁCIDO NUCLEICO - (EVENTO X 2 MUESTRAS) -Confirmar la inscripcion 15 dias antes. Material sujeto a importación	Cotización	Unidad	1		$ 3.864.350	$ 3.864.350	0,09%					$ -	$ 3.864.350,00	0,10%
2,348	ADQUIRIR ENSAYO DE APTITUD SEROLOGÍA A EN INFECCIOSAS - FRECUENCIA MENSUAL - (EVENTO X 1 MUESTRA) - Ciclo de Febrero a Septiembre Material sujeto a importación.	Cotización	Unidad	8		$ 296.750	$ 2.374.000	0,05%					$ -	$ 2.374.000,00	0,06%
2,349	ADQUIRIR ENSAYO DE APTITUD SEROLOGÍA B EN INFECCIOSAS - FRECUENCIA MENSUAL - (EVENTO X 1 MUESTRA) - Ciclo de Febrero a Septiembre Material sujeto a importación.	Cotización	Unidad	8		$ 296.750	$ 2.374.000	0,05%					$ -	$ 2.374.000,00	0,06%
2,350	ADQUIRIR ENSAYO DE APTITUD EA - ALIMENTOS - FRECUENCIA TRIMESTRAL Material: Microorganismos liofilizados Entrega de material: octubre, enero, abril y julio. Material sujeto a importación.	Cotización	Unidad	4		$ 2.071.850	$ 8.287.400	0,19%					$ -	$ 8.287.400,00	0,22%
2,351	ADQUIRIR ENSAYO DE APTITUD EA LECHE FLUIDO CUANTITATIVO IV - FRECUENCIA TRIMESTRAL - Envios programados para los meses de octubre, enero, abril y julio. Material sujeto a importación	Cotización	Unidad	4		$ 286.075	$ 1.144.300	0,03%					$ -	$ 1.144.300,00	0,03%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%	DIFERENCIA CANTIDAD	CANTIDAD FINAL	DIFERENCIA VR UNITARIO	VR UNITARIO FINAL	VR MODIFICACIÓN	VR. TOTAL	%
2,352	ADQUIRIR ENSAYO DE APTITUD EA PRODUCTOS CARNICOS VI - FRECUENCIA TRIMESTRAL	Cotización	Unidad	4		$ 374.800	$ 1.499.200	0,03%					$ -	$ 1.499.200,00	0,04%
2,353	ADQUIRIR ENSAYO DE APTITUD EA LECHE EM PÓ - FRECUENCIA TRIMESTRAL.	Cotización	Unidad	4		$ 592.800	$ 2.371.200	0,05%					$ -	$ 2.371.200,00	0,06%
2,354	ADQUIRIR ENSAYO DE APTITUD EA - MICROBIOLOGIA CLINICA - FRECUENCIA BIMENSUAL	Cotización	Unidad	6		$ 392.000	$ 2.352.000	0,05%					$ -	$ 2.352.000,00	0,06%
						COSTO DIRECTO GRUPO	$ 41.177.000,00	1,10%				COSTO DIRECTO GRUPO	$ -	$ 41.177.000,00	1,10%
2	Disponer de insumos para cumplir con la demanda para el apoyo a la vigilancia en Salud Pública y control sanitario. REPUESTOS					TIPO:	BIENES								
2,355	Adquirir Limpiador electrónico de contactos y tarjetas	Cotización	Unidad	3		$ 58.905	$ 176.715	0,00%					$ -	$ 176.715,00	0,00%
2,356	Adquirir Bateria recargable AAA 1.5 V 3600 mAh Presentación: paquete x 4 unidades	Cotización	Paquete	7		$ 79.135	$ 553.945	0,01%					$ -	$ 553.945,00	0,01%
2,357	Adquirir Bateria recargable AA 1,5 V 3600 mAh Presentación: paquete x 4 unidades	Cotización	Paquete	3		$ 77.350	$ 232.050	0,01%					$ -	$ 232.050,00	0,01%
2,358	Adquirir Baterias alcalinas AAA Presentación: Paquete x 2 unds	Cotización	Paquete	10		$ 20.230	$ 202.300	0,00%					$ -	$ 202.300,00	0,01%
2,359	Adquirir Filtro Hepa. Kit de filtros para cabina de flujo laminar C4 modelo Miniflow.Serie 060603	Cotización	Unidad	1		$ 7.159.040	$ 7.159.040	0,16%					$ -	$ 7.159.040,00	0,19%
2,360	Adquirir Filtro Hepa. Kit de filtros para cabina de seguridad biológica ESCO CLASE II BSC modelo AC2-2E2.Serie 2008-31679	Cotización	Unidad	1		$ 8.601.320	$ 8.601.320	0,20%					$ -	$ 8.601.320,00	0,23%
2,361	Adquirir OCULAR 100X PARA MICROSCOPIO BINOCULAR OLYMPUS CX 21FS1	Cotización	Unidad	2		$ 1.006.740	$ 2.013.480	0,05%					$ -	$ 2.013.480,00	0,05%
2,362	Adquirir MOTORES PARA VETILADOR DEL HORNO DE SECADO MEMMERTH UF750 voltaje de funcionamiento del Horno de Secado es a 3X 230 V AC, 60 Hz. serie: B815.0094	Cotización	Unidad	2		$ 3.450.405	$ 6.900.810	0,16%					$ -	$ 6.900.810,00	0,18%
2,363	Adquirir FILTRO DE MEMBRANA PARA pipeteador motorizado Brand Accujet-pro	Cotización	Unidad	3		$ 99.960	$ 299.880	0,01%					$ -	$ 299.880,00	0,01%
2,364	Adquirir COMPRESOR PARA REFRIGERADOR PARA REFRIGERADOR INDREL RVV-22-D MICLI-006 110 V, 60 Hz	Cotización	Unidad	1		$ 1.385.160	$ 1.385.160	0,03%					$ -	$ 1.385.160,00	0,04%
2,365	Adquirir Tubo luz UV y luz blanca para cabina de seguridad biológica JPINGLOBAL JPCBIIA2-36. Serie 4588130	Cotización	Unidad	2		$ 940.100	$ 1.880.200	0,04%					$ -	$ 1.880.200,00	0,05%
2,366	Adquirir Baterias 6v recargables	Cotización	Unidad	6		$ 161.245	$ 967.470	0,02%					$ -	$ 967.470,00	0,03%
2,367	Adquirir Baterias 12v recargables	Cotización	Unidad	6		$ 199.325	$ 1.195.950	0,03%					$ -	$ 1.195.950,00	0,03%
2,368	Adquirir Tubo luz UV y luz blanca para cabina de seguridad biológica C4 modelo CBS 120A, según especificaciones del fabricante	Cotización	Unidad						+2	2	$ 609.875,00	$ 609.875,00	$ 1.219.750,00	$ 1.219.750,00	0,03%
2,369	Adquirir Tubo de luz UV y luz blanca para cabina de seguridad biológica Labconco modelo CLASS II TYPE 2 LOGIC, según especificaciones del fabricante	Cotización	Unidad						+2	2	$ 804.440,00	$ 804.440,00	$ 1.608.880,00	$ 1.608.880,00	0,04%
2,370	Adquirir Tubo de luz UV para cabina de flujo laminar C4 modelo Miniflow, según especificaciones del fabricante	Cotización	Unidad						+1	1	$ 614.040,00	$ 614.040,00	$ 614.040,00	$ 614.040,00	0,02%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

2,371	Adquirir Tubo de luz UV y luz blanca para cabina de seguridad biológica ESCO CLASE II BSC modelo AC2-2E2, según especificaciones del fabricante	Cotización	Unidad					+2	2	$ 801.465,00	$ 801.465,00	$ 1.602.930,00	$ 1.602.930,00	0,04%
2,372	Adquirir Tubo de luz UV y luz blanca para cabina de seguridad biológica Esso modelo CLASS II BSC SC2-4A2, según especificaciones del fabricante	Cotización	Unidad					+2	2	$ 692.758,50	$ 692.758,50	$ 1.385.517,00	$ 1.385.517,00	0,04%
2,373	Adquirir Lámpara luz led entre 15 W a 30 W, voltaje de alimentación 110 V-130 V, largo entre 100 cm a 120 cm máximo, luz blanca, con sistema de anclaje	Cotización	Unidad					+4	4	$ 53.550,00	$ 53.550,00	$ 214.200,00	$ 214.200,00	0,01%
2,374	Adquirir Tubo de luz UV para lámpara SPECTROLINE modelo CM- 10/EA 160, Lámpara BLE-480B 6W	Cotización	Unidad					+2	2	$ 958.545,00	$ 958.545,00	$ 1.917.090,00	$ 1.917.090,00	0,05%
2,375	Adquirir Empaque para puerta de refrigerador INDREL modelo RVV- 22-D, inmantado	Cotización	Unidad					+2	2	$ 245.140,00	$ 245.140,00	$ 490.280,00	$ 490.280,00	0,01%
2,376	Adquirir Empaque para puerta refrigerador Indrel modelo CLC 300 DAF	Cotización	Unidad					+1	1	$ 287.385,00	$ 287.385,00	$ 287.385,00	$ 287.385,00	0,01%
2,377	Adquirir Juego de suspensores neumáticos para tapa de centrifuga Hetich rotina 380R, según especifiaciones de fabricante	Cotización	Unidad					+1	1	$ 2.707.845,00	$ 2.707.845,00	$ 2.707.845,00	$ 2.707.845,00	0,07%
2,378	Adquirir Aceite lubricante de silicona para pipetas y micropipetas	Cotización	Unidad					+1	1	$ 2.671.550,00	$ 2.671.550,00	$ 2.671.550,00	$ 2.671.550,00	0,07%
2,379	Adquirir Válvula de aspiración para bureta Brand Modelo: Titrette class A precision, según especificaciones de fabricante	Cotización	Unidad					+6	6	$ 716.142,00	$ 716.142,00	$ 4.296.852,00	$ 4.296.852,00	0,11%
2,380	Adquirir Batería recargable para pipeteador motorizado Brand Accujet-pro, Batería 3,7 V – 750 mA – Batería de litio	Cotización	Unidad					+10	10	$ 79.135,00	$ 79.135,00	$ 791.350,00	$ 791.350,00	0,02%
2,381	Adquirir Bombillo halógeno bipin para microscopio 20 W – 6 VDC	Cotización	Unidad					+15	15	$ 113.228,50	$ 113.228,50	$ 1.698.427,50	$ 1.698.427,50	0,05%
2,382	Adquirir Bombillos bipin para microscopio 6 VDC TIPO led mínimo de 15 W	Cotización	Unidad					+12	12	$ 186.354,00	$ 186.354,00	$ 2.236.248,00	$ 2.236.248,00	0,06%
2,383	Adquirir Fusibles de vidrio largo a 250 V (500 mA (15 unds), 1 A (15 unds), 2 A(15 unds), 4 A, 5 A, 8 A y 10 A (20 unds), 3 A (5 unds)) de que no se describe unidades se toma el valor de 10 unidades para cada uno	Cotización	Unidad					+100	100	$ 4.700,50	$ 4.700,50	$ 470.050,00	$ 470.050,00	0,01%
2,384	Adquirir Fusibles de vidrio corto a 250 V (500 mA , 1 A , 2 A, 3 A, 4 A, 5 A, 10 unidades para cada uno)	Cotización	Unidad					+60	60	$ 4.700,50	$ 4.700,50	$ 282.030,00	$ 282.030,00	0,01%
2,385	Adquirir Empaque de ajuste de puerta autoclave sterilof tipo T 280 mm de empaque	Cotización	Unidad					+2,8	3	$ 944.265,00	$ 944.265,00	$ 2.643.942,00	$ 2.643.942,00	0,07%
2,386	Adquirir Motoventilador para refrigerador 127 VAC 1300/1500 RPM - 10/53 W - 0.70 A, dotado con aspas.	Cotización	Unidad					+6	6	$ 275.485,00	$ 275.485,00	$ 1.652.910,00	$ 1.652.910,00	0,04%
2,387	Adquirir Abrazadera plástica negra 10 cm largo	Cotización	Unidad					+1	1	$ 55.930,00	$ 55.930,00	$ 55.930,00	$ 55.930,00	0,00%
2,388	Adquirir Abrazadera plástica negra 15 cm largo	Cotización	Unidad					+1	1	$ 55.930,00	$ 55.930,00	$ 55.930,00	$ 55.930,00	0,00%
2,389	Adquirir Abrazadera plástica negra 20 cm largo	Cotización	Unidad					+2	2	$ 62.475,00	$ 62.475,00	$ 124.950,00	$ 124.950,00	0,00%
2,390	Adquirir Lámpara de mercuirio de arco corto 103W/2 de espectro múltiple	Cotización	Unidad					+2	2	$ 1.574.013,00	$ 1.574.013,00	$ 3.148.026,00	$ 3.148.026,00	0,08%
2,391	Adquirir Alcohol isopropílico al 70% Presentaicón Galón x 3600 ml	Cotización	Unidad					+3	3	$ 89.250,00	$ 89.250,00	$ 267.750,00	$ 267.750,00	0,01%
2,392	Adquirir Silicona líquida fría transparente Presentación tubo x 500 ml	Cotización	Unidad					+1	1	$ 43.554,00	$ 43.554,00	$ 43.554,00	$ 43.554,00	0,00%
2,393	Adquirir 12 V 20W halogeno bipin redondo para fotómetro BioSystems BTS-330. Presentación: Unidad en caja indivual	Cotización	Unidad					+3	3	$ 732.445,00	$ 732.445,00	$ 2.197.335,00	$ 2.197.335,00	0,06%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

2,394	Adquirir Pegante instantáneo (superbonder o similar) Presentación: Tubo x 5 g	Cotización	Unidad					+8	8	$ 17.850,00	$ 17.850,00	$ 142.800,00	$ 142.800,00	0,00%
2,395	Adquirir Batería recargable 12 V 4AH 20 HR con medidas (ancho x fondo x alto) 9cm x 7 cm x 10 cm	Cotización	Unidad					+1	1	$ 71.995,00	$ 71.995,00	$ 71.995,00	$ 71.995,00	0,00%
2,396	Adquirir Papel de arroz para limpieza de lentes Presentación: Caja x 50 (tamaño media carta)	Cotización	Unidad					+3	3	$ 43.554,00	$ 43.554,00	$ 130.662,00	$ 130.662,00	0,00%
2,397	Adquirir Rollo cinta aislante térmica color negro Presentación: Rollo 18 mm x 15 m	Cotización	Unidad					+6	6	$ 10.888,50	$ 10.888,50	$ 65.331,00	$ 65.331,00	0,00%
2,398	Adquirir Termoencogible color negro de 1mm Presentación: tira x metro	Cotización	Unidad					+5	5	$ 16.243,50	$ 16.243,50	$ 81.217,50	$ 81.217,50	0,00%
2,399	Adquirir Termoencogible color negro de 3mm Presentación: tira x metro	Cotización	Unidad					+5	5	$ 16.243,50	$ 16.243,50	$ 81.217,50	$ 81.217,50	0,00%
2,400	Adquirir Termoencogible color negro de 5mm Presentación: tira x metro	Cotización	Unidad					+5	5	$ 16.243,50	$ 16.243,50	$ 81.217,50	$ 81.217,50	0,00%
2,401	Adquirir Termoencogible color negro de 7mm Presentación: tira x metro	Cotización	Unidad					+5	5	$ 23.800,00	$ 23.800,00	$ 119.000,00	$ 119.000,00	0,00%
2,402	Adquirir Termoencogible color negro de 9mm Presentación: tira x metro	Cotización	Unidad					+5	5	$ 26.180,00	$ 26.180,00	$ 130.900,00	$ 130.900,00	0,00%
2,403	Adquirir Estaño Presentación: Rollo x 500g de 0, 7mm	Cotización	Unidad					+1	1	$ 185.640,00	$ 185.640,00	$ 185.640,00	$ 185.640,00	0,00%
2,404	Adquirir Pasta para soldar con estaño lata 55 g Presentación: Lata x 55 g	Cotización	Unidad					+4	4	$ 26.775,00	$ 26.775,00	$ 107.100,00	$ 107.100,00	0,00%
2,405	Adquirir Bateria cuadrada recargable 9 V 170 mAh Presentación: paquete x 2 unidades	Cotización	Unidad					+2	2	$ 99.365,00	$ 99.365,00	$ 198.730,00	$ 198.730,00	0,01%
2,406	Adquirir Batería alcalina cuadrada 9 V	Cotización	Unidad					+2	2	$ 55.930,00	$ 55.930,00	$ 111.860,00	$ 111.860,00	0,00%
2,407	Adquirir Clavija macho industrial de seguridad 3 polos Presentación: Unidad	Cotización	Unidad					+5	5	$ 11.543,00	$ 11.543,00	$ 57.715,00	$ 57.715,00	0,00%
2,408	Adquirir Clavija macho industrial de seguridad 2 polos Presentación: Unidad	Cotización	Unidad					+5	5	$ 11.543,00	$ 11.543,00	$ 57.715,00	$ 57.715,00	0,00%
2,409	Adquirir Clavija macho grado hospitalario 110 V Presentación: Unidad	Cotización	Unidad					+7	7	$ 26.299,00	$ 26.299,00	$ 184.093,00	$ 184.093,00	0,00%
2,410	Adquirir Terminal de ojo cerrado 5/16" Presentación: Paquete x 100 unds	Cotización	Unidad					+1	1	$ 100.733,50	$ 100.733,50	$ 100.733,50	$ 100.733,50	0,00%
2,411	Adquirir Terminal de ojo cerrado 1/4" Presentación: Paquete x 100 unds	Cotización	Unidad					+1	1	$ 102.637,50	$ 102.637,50	$ 102.637,50	$ 102.637,50	0,00%
2,412	Adquirir Terminal de ojo cerrado 3/16" Presentación: Paquete x 100 unds	Cotización	Unidad					+1	1	$ 107.695,00	$ 107.695,00	$ 107.695,00	$ 107.695,00	0,00%
2,413	Adquirir Terminal de enchufe hembra estándar Presentación: Paquete x 100 unds	Cotización	Unidad					+1	1	$ 173.145,00	$ 173.145,00	$ 173.145,00	$ 173.145,00	0,00%
2,414	Adquirir Silicona líquida fría gris, alta temperatura Presentación tubo x 500 ml	Cotización	Unidad					+3	3	$ 228.480,00	$ 228.480,00	$ 685.440,00	$ 685.440,00	0,02%
2,415	Adquirir Filtro hirofóbico para pipeteador motorizado Brand Accujet-pro	Cotización	Unidad					+1	1	$ 265.608,00	$ 265.608,00	$ 265.608,00	$ 265.608,00	0,01%
2,416	Adquirir Batería ácido-plomo sellada de 12 VDc - 9 Ah, terminales: F1, Dimensiones aproximadas: (15,3 x 6,6 x 9,5) cm	Cotización	Unidad					+4	4	$ 191.590,00	$ 191.590,00	$ 766.360,00	$ 766.360,00	0,02%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%	DIFERENCIA CANTIDAD	CANTIDAD FINAL	DIFERENCIA VR UNITARIO	VR UNITARIO FINAL	VR MODIFICACIÓN	VR. TOTAL	%
2,417	Adquirir Sonda de inmersión para aire y líquidos, termoelemento tipo K, presición de ± 1°C, rango de operación -30 °C a 600 °C o más compatible con termómetro tipo K extech EA11A	Cotización	Unidad						+1	1	$ 855.610,00	$ 855.610,00	$ 855.610,00	$ 855.610,00	0,02%
2,418	Adquirir Controlador electrónico basado de un relé de 16 Amperios para accionar cargas de hasta 2HP, con salida de comando conjugada a un temporizador (timer) para la programación del tiempo de refrigeración y deshielo. Con desconexión de las funciones de control haciendo que opere solamente como indicador de temperatura. Con filtro digital configurable, el	Cotización	Unidad						+6	6	$ 439.705,00	$ 439.705,00	$ 2.638.230,00	$ 2.638.230,00	0,07%
2,419	Adquirir Batería CR2032	Cotización	Unidad						+10	10	$ 22.015,00	$ 22.015,00	$ 220.150,00	$ 220.150,00	0,01%
2,420	Adquirir Correa de tracción para agitador de mazzini marca Boeco modelo OS-20	Cotización	Unidad						+3	3	$ 565.250,00	$ 565.250,00	$ 1.695.750,00	$ 1.695.750,00	0,05%
2,421	Adquirir Lámpara luz led entre 15 W a 30 W, voltaje de alimentación 110 V-130 V, largo entre 100 cm a 120 cm máximo, luz blanca, con sistema de anclaje	Cotización	Unidad						+4	4	$ 310.233,00	$ 310.233,00	$ 1.240.932,00	$ 1.240.932,00	0,03%
2,422	Adquirir Rodamiento 607 LU	Cotización	Unidad						+4	4	$ 48.671,00	$ 48.671,00	$ 194.684,00	$ 194.684,00	0,01%
2,423	Adquirir Rodamiento 608Z	Cotización	Unidad						+20	20	$ 48.671,00	$ 48.671,00	$ 973.420,00	$ 973.420,00	0,03%
2,424	Adquirir Cabezal de caucho para vortex Heidolph modelo Reax Top	Cotización	Unidad						+12	12	$ 320.705,00	$ 320.705,00	$ 3.848.460,00	$ 3.848.460,00	0,10%
2,425	Adquirir Cabezal de caucho para vortex IKA modelo V3S1	Cotización	Unidad						+10	10	$ 349.265,00	$ 349.265,00	$ 3.492.650,00	$ 3.492.650,00	0,09%
						COSTO DIRECTO GRUPO	$ 31.568.320,00	0,84%				COSTO DIRECTO GRUPO	$ 53.853.450,00	$ 85.421.770,00	2,28%
2	Disponer de insumos para cumplir con la demanda para el apoyo a la vigilancia en Salud Pública y control sanitario. GXPER					TIPO:	BIENES								
2,426	Adquisición de GXMTB/RIFULTRA-10 Xpert MTB/RIF ULTRA. KIT	Cotización	Unidad	3		$ 1.613.395	$ 4.840.185	0,11%					$ -	$ 4.840.185,00	0,13%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 3
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 28/Ago/2024

2,427	Adquisición de GXMTB/XDR-10 Xpert MTB/XDR 10 GXMTB/XDR-10	Cotización	Unidad	3		$ 2.941.070	$ 8.823.210	0,20%		$ -	$ 8.823.210,00	0,24%
						COSTO DIRECTO GRUPO	$ 13.663.395,00	0,36%	COSTO DIRECTO GRUPO	$ -	$ 13.663.395,00	0,36%

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	Seleccione de la lista…

INFORMACIÓN CONSOLIDADA FORMULACIÓN INICIAL				INFORMACIÓN CONSOLIDADA MODIFICACIÓN		INFORMACIÓN CONSOLIDADA PRESUPUESTO FINAL	
COSTO DIRECTO		$ 3.747.549.944,00	100,00%	TOTAL COSTOS DIRECTOS MODIFICACIÓN	$ -	$ 3.747.549.944,00	100,00%
Bienes	$ 2.099.049.802,00				$ -		
Servicios	$ 1.648.500.142,00			Bienes	-$ 128.644.950,00	$ 1.970.404.852,00	
Obra Pública	$ -			Servicios	$ 128.644.950,00	$ 1.777.145.092,00	
				Obra Pública	$ -	$ -	
COSTO INDIRECTO		0	0,00%		$ -	$ -	0,00%
Administración	$ -			Administración	$ -	$ -	
imprevistos	$ -	AIU	$ -	imprevistos	$ -	$ -	
Utilidad	$ -			Utilidad	$ -	$ -	
Otros Costos	Seleccione de la lista…		$ -				
Otros Costos	Seleccione de la lista…		$ -				
Otros Costos	Seleccione de la lista…		$ -				
SUBTOTAL		$ 3.747.549.944	100,00%	SUBTOTAL	$ -	$ 3.747.549.944,00	100,00%
INTERVENTORIA			0,00%	INTERVENTORIA		$ -	0,00%
TOTAL PRESUPUESTO		$ 3.747.549.944,00	100%	TOTAL MODIFICACIÓN	$ -	$ 3.747.549.944,00	100%

TOTAL PRESUPUESTO	$ 3.747.549.944,00	100%

MARTHA JANETH NARANJO ABRIL
Directora de Promoción y Prevención