Cotización QMS No: 3271
Versión: 2

Fecha: 24/02/2026
Señores: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Dirección: El Bagre - Antioquia
Atn: Julián Andrés Lenis Rodas
Ciudad: Medellín
Sucursal: SENA_Centro Minero Ambiental El Bagre

Nit: 899999034-1
Teléfono: 310 5282537
Email: jalenis@sena.edu.co

De acuerdo a su solicitud, nos permitimos presentar nuestra propuesta:

Ítem	Referencia	Descripción	Cant.	Vlr/Unit.	Subtotal
		TERMOHIGROMETRO NEVERA1			
1	CAC-T03	Calibración de termohigrómetro en temperatura y humedad, certificada con laboratorio acreditado.	1	$ 529.200	$ 529.200
		TERMOHIGROMETRO NEVERA2			
2	CAC-T03	Calibración de termohigrómetro en temperatura y humedad, certificada con laboratorio acreditado.	1	$ 529.200	$ 529.200
		TERMOHIGROMETRO EQU-158			
3	MAN-18	Limpieza general y revisión de buen funcionamiento de equipo de laboratorio.	1	$ 244.000	$ 244.000
4	CAC-T03	Calibración de termohigrómetro en temperatura y humedad, certificada con laboratorio acreditado.	1	$ 529.200	$ 529.200
		TERMOHIGROMETRO EQU-159			
5	MAN-18	Limpieza general y revisión de buen funcionamiento de equipo de laboratorio.	1	$ 244.000	$ 244.000
6	CAC-T03	Calibración de termohigrómetro en temperatura y humedad, certificada con laboratorio acreditado.	1	$ 529.200	$ 529.200
		INCUBADORA DBO			
7	MAN-20	Mantenimiento preventivo de Incubadora; el servicio incluye: limpieza, ajuste y verificación del sistema eléctrico, electrónica, verificación de buen funcionamiento y toma de lecturas.	1	$ 1.226.400	$ 1.226.400
		BALANZA ANALÍTICA EQU-022			
8	MAN-6	Mantenimiento preventivo de balanzas; el servicio incluye: limpieza general, revisión del sistema electrónico en general, verificación de buen funcionamiento.	1	$ 282.400	$ 282.400
9	CAC-B01	Calibración de balanza con capacidad hasta 220 g y d > 0,0001 g, certificada con laboratorio acreditado.	1	$ 470.800	$ 470.800
		BALANZA ANALÍTICA EQU-023			
10	MAN-6	Mantenimiento preventivo de balanzas; el servicio incluye: limpieza general, revisión del sistema electrónico en general, verificación de buen funcionamiento.	1	$ 282.400	$ 282.400
11	CAC-B01	Calibración de balanza con capacidad hasta 220 g y d > 0,0001 g, certificada con laboratorio acreditado.	1	$ 470.800	$ 470.800
		BALANZA ANALÍTICA EQU-024			
12	MAN-6	Mantenimiento preventivo de balanzas; el servicio incluye: limpieza general, revisión del sistema electrónico en general, verificación de buen funcionamiento.	1	$ 282.400	$ 282.400
13	CAC-B01	Calibración de balanza con capacidad hasta 220 g y d > 0,0001 g, certificada con laboratorio acreditado.	1	$ 470.800	$ 470.800
		BURETA DIGITAL 9127101509			
14	CAC-N01	Calibración de buretas digitales hasta 50 ml con laboratorio certificado.	1	$ 864.000	$ 864.000

15	MAN-20	Mantenimiento preventivo de equipo de laboratorio no básico; el servicio incluye: limpieza, ajuste y verificación del sistema mecánico, hidráulico, neumatico,eléctrico, electrónica; según su naturaleza; verificación de buen funcionamiento.	1	$ 2.880.000	$ 2.880.000
		BURETA DIGITAL			
16	CAC-N01	Calibración de buretas digitales hasta 50 ml con laboratorio certificado.	1	$ 864.000	$ 864.000
		CONDUCTÍMETRO			
17	MAN-20	Mantenimiento preventivo de conductímetro, el servicio incluye: limpieza general, revisión de componentes eléctricos y electrónicos, verificación de conexión y pruebas de funcionamiento.	1	$ 866.400	$ 866.400
18	CAC-N01	Calibración de equipo conductímetro en laboratorio certificado	1	$ 1.580.400	$ 1.580.400
19	SUM-8	Suministro de celda Orion™ 011050MD con rango de trabajo de 1µS/cm - 20mS/cm y precisión de 1µS/cm.	1	$ 4.320.000	$ 4.320.000
		EXTRACTOR DE GASES Y HUMOS			
20	MAN-20	Mantenimiento preventivo de cabina extractora de gases, el servicio incluye: limpieza y descontaminación general, revisión se sistema eléctrico, mecánico, lubricación de partes móviles y calificación de funcionamiento de acuerdo norma.	1	$ 2.700.000	$ 2.700.000
		DESTILADOR			
21	MAN-18	Mantenimiento preventivo de destilador de agua, el servicio incluye: limpieza interna y externa del equipo, desincrustación y eliminación de depósitos contaminantes en resistencias y cámara de ebullición, revisión y ajuste del sistema eléctrico, verificación de buen funcionamiento.	1	$ 624.000	$ 624.000
		ESPECTROFÓTOMETRO UV-VIS			
22	CAC-N01	Calibración de equipo espectrofotómetro en 5 puntos con laboratorio acreditado.	1	$ 3.144.000	$ 3.144.000
		HORNO			
23	MAN-5	Mantenimiento preventivo de horno de secado; el servicio incluye: limpieza y descontaminación, verificación del sistema de control de temperatura y hermeticidad por empaque, verificación de buen funcionamiento.	1	$ 697.200	$ 697.200
24	CAC-T01	Calibración medios Isotérmicos (-25°C a 250°C) en tres puntos certificada con laboratorio acreditado (Horno de indicación digital o analógica)	1	$ 1.038.000	$ 1.038.000
		TURBIDÍMETRO			
25	CAC-N01	Calibración de turbidímetro con laboratorio acreditado en puntos: 0.5 NTU, 20 NTU, 100 NTU, 500 NTU o 1000 NTU.	1	$ 1.944.000	$ 1.944.000
		ULTRAPURIFICADOR			
26	MAN-19	Mantenimiento de ultrapurificador, el servicio incluye: limpieza, revisión de sistema electrónico y eléctrico de medición, cambio de cartucho y validación de buen funcionamiento	1	$ 734.400	$ 734.400
27	SUM-8	1006 - Cartucho pulidor ultrapuro	1	$ 3.840.000	$ 3.840.000
		DESIONIZADOR DE AGUA			
28	MAN-19	Mantenimiento preventivo de equipo desionizador de agua, el servicio incluye: limpieza general, descontaminación de conductos, cambio de filtros, comprobación de presión en sistema y validación de buen funcionamiento.	1	$ 854.400	$ 854.400
		MICROSCOPIO 1005105764			
29	MAN-20	Mantenimiento preventivo de microscopio, el servicio incluye: limpieza general, revisión de sistema de engranajes, validación de estado de lente, revisión de componentes eléctricos y electrónicos, validación de correcto funcionamiento.	1	$ 1.392.000	$ 1.392.000

30	CAC-N01	Calibración de microscopio con laboratorio acreditado.	1	$ 1.680.000	$ 1.680.000
		MICROSCOPIO 1005105742			
31	MAN-20	Mantenimiento preventivo de microscopio, el servicio incluye: limpieza general, revisión de sistema de engranajes, validación de estado de lente, revisión de componentes eléctricos y electrónicos, validación de correcto funcionamiento.	1	$ 1.392.000	$ 1.392.000
32	CAC-N01	Calibración de microscopio con laboratorio acreditado.	1	$ 1.680.000	$ 1.680.000
		MICROSCOPIO 1005105743			
33	MAN-20	Mantenimiento preventivo de microscopio, el servicio incluye: limpieza general, revisión de sistema de engranajes, validación de estado de lente, revisión de componentes eléctricos y electrónicos, validación de correcto funcionamiento.	1	$ 1.392.000	$ 1.392.000
34	CAC-N01	Calibración de microscopio con laboratorio acreditado.	1	$ 1.680.000	$ 1.680.000
		BAÑO DE MARIA			
35	MAN-8	Mantenimiento preventivo de baño termóstatico; el servicio incluye: limpieza, ajuste y verficación del sistema de control de calentamiento y control de temperatura	1	$ 624.000	$ 624.000
36	CAC-T07	Calibración baño de maria en tres puntos (-10°C a 400°C), certificada con laboratorio acreditado.	1	$ 1.010.400	$ 1.010.400
		TERMOREACTOR			
37	MAN-19	Mantenimiento preventivo de termoreactor, el servicio incluye: limpieza general, revisión de sistema eléctrico, resistencias, componentes electrónicos, validación de aislamiento y comprobación de correcto funcionamiento.	1	$ 614.400	$ 614.400
38	CAC-N01	CALIBRACIÓN DE EQUIPOS VARIOS, CERTIFICADA CON LABORATORIO A	1	$ 1.040.400	$ 1.040.400
		JUEGO DE PESAS			
39	CAC-M02	Calibración unitaria de masas con valor nominal de 1 mg a 5	1	$ 1.238.400	$ 1.238.400
		MULTIPARÁMETRO			
40	CAC-N01	Calibración de multiparámetro con laboratorio acreditado en PH y µs/cm.	1	$ 1.404.000	$ 1.404.000
		HIDRÓMETRO			
41	CAC-N01	Calibración de hidrómetro con laboratorio acreditado.	2	$ 1.056.000	$ 2.112.000

Condiciones Comerciales

Tiempo de Entrega:	45 a 60 días aproximadamente
Validez de la Oferta:	30 días calendario
Precios:	En Pesos Colombianos
Forma de Pago:	30 días fecha factura
Garantía:	Tres (3) meses por mantenimiento preventivo
Lugar de Entrega:	En la dirección del cliente con fletes incluidos

NETO:	$ 50.301.200
IVA:	$ 9.557.228
TOTAL:	$ 59.858.428

SOMOS AUTORRETENEDORES

FAVOR ABSTENERSE DE PRACTICAR RETENCIÓN EN LA FUENTE A TÍTULO DE RENTA RESOLUCIÓN 000420 DEL 27 DE ENERO DE 2016

- Para el pago de esta cotización favor realizar transferencia electrónica y/o consignación a la cuenta corriente número 20217500655 de Bancolombia a nombre de Dirimpex SAS.
- Favor incluir en la orden de compra el número de esta cotización.
- La prestación de servicios se limitará a los que estén expresamente descritos en la presente cotización.
- Los fletes por entrega y/o recogida de los equipos no se incluyen, a menos que sea expresamente incluido en la cotización.
- No se prestarán servicios o suministrarán productos a las organizaciones que estén en mora.

Atte.



HECTOR BARLEY BEDOYA CARO
ASISTENTE SERVICIO TÉCNICO
DIRIMPEX S.A.S
317 4497908
hbedoya@dirimpex.com