CENTRO DE INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE COLOMBIA S.A.S.
Nit. 900.502.952-6
Cra 145 # 142-47 OF 92
Pbx: (571) 5406386
gerencia@ceintecol.com
Bogotá, Colombia

Bogotá D.C., **18/04/2024**

COTIZACIÓN No. **18042024**

Empresa: **Instituto Ncolombiano agropecuario ICA**
Contacto: **Diego Mendez Mendez**
Dirección: av calle 26 # 42-42
Teléfono:

E-Mail: diego.mendez@ica.gov.co
Ciudad: Bogotá
Celular:

Es nuestro interés atender su solicitud, en razón de ello ponemos en consideración nuestra oferta económica.

ITEM	LABORATORIO	EQUIPO A CARACTERIZAR	RANGO DEL EQUIPO	CODIGO INTERNO	PUNTO DE TRABAJO: Indicar el punto a caracterizar (1) punto según la necesidad del laboratorio. (Ejemplo = T°: -70°C)	VALOR UNITARIO
1	LANASE	Horno	130 °C (±3 °C)	30-87	T°: 130 °C	$ 2.088.350,00
2	LASE Bucaramanga	Horno	130 °C (±3 °C)	31-27	T°: 130 °C	$ 2.088.350,00
3	LASE Ibagué	Horno	130 °C (±3 °C)	32-65	T°: 130 °C	$ 2.088.350,00
4	LASE Palmira	Horno	130 °C (±3 °C)	33-21	T°: 130 °C	$ 2.088.350,00
5	LASE Valledupar	Horno	130 °C (±3 °C)	34-29	T°: 130 °C	$ 2.088.350,00
6	LASE Villavicencio	Horno	130 °C (±3 °C)	35-72	T°: 130 °C	$ 2.088.350,00
7	LDV Bucaramanga	ULTRACONGELADOR	-40 °C Y -70°C	9-194	-70°C	$ 2.144.550,00
8	LDV Bucaramanga	ULTRACONGELADOR	-40 °C Y -70°C	9-194	-70°C	$ 2.144.550,00
9	LDV Tulua	ULTRACONGELADOR	-50°C a -80°C	26-192	-70°C	$ 2.144.550,00
10	LDV Tulua	ULTRACONGELADOR	-40°C a - 86°C	26-213	-70°C	$ 2.144.550,00
11	LDV Bello	ULTRACONGELADOR	-40/-86	8-164	-70°C	$ 2.144.550,00
12	LDV Bello	ULTRACONGELADOR	-40/-86	8-195	-70°C	$ 2.144.550,00
13	LDV La Dorada	INCUBADOR AGITADOR	28 °C A 60 °C	18-05	37°C	$ 2.144.550,00
14	LDV CUCUTA	ULTRACONGELADOR	-70°C	13-13	-40 °C	$ 2.144.550,00
15	LDV CUCUTA	CONGELADOR	RANGO DE TEMPERATURA: -30°C	13-44	-30 °C	$ 2.144.550,00
16	LDV CUCUTA	CONGELADOR	RANGO DE TEMPERATURA: -30°C	13-91	-30 °C	$ 2.144.550,00
17	LDV CUCUTA	ULTRACONGELADOR	ULTRACONGELADOR VERTICAL DE -70°	13-106	-40 °C	$ 2.144.550,00
18	LDV VALLEDUPAR	CONGELADOR	-30 A -20°C	27-62	T°: -30°C	$ 2.144.550,00
19	LANIP	MUFLA	100 a 1.200ºC	2-1278	T1: 550 °C ;T2: 600°C	$ 2.088.350,00
20	LANIP	MUFLA	100 a 1.200ºC	2-1279	T1: 550 °C ;T2: 600°C	$ 2.088.350,00
21	LANIP	MUFLA	100 a 1.200ºC	2-1280	T1: 550 °C ;T2: 600°C	$ 2.088.350,00
22	LANIP	HORNO	30 a 250° C	2-1201	135°C	$ 2.088.350,00
23	LANIP	HORNO	30 a 220° C	2-1192	135°C	$ 2.088.350,00
24	LANIP	Congelador	De -50 a -86 °C	feb-03	-50 ° C	$ 2.144.550,00
25	LANIP	Congelador	De -40 a -70 ° C	2-1142	-50 ° C	$ 2.144.550,00
26	LANIP	Congelador	De -40 a -70 ° C	2-1143	-50 ° C	$ 2.144.550,00
27	LANIP	Criocongelador	-125 a -152°C	2-1831	-80	$ 2.189.000,00
28	LNDF	ULTRACONGELADOR	Entre -60°C y -80°C	38-0297	-30	$ 2.144.550,00
29	LNDF	ULTRACONGELADOR	-80	38-329	-60	$ 2.144.550,00
30	LNDF	ULTRACONGELADOR	-80	38-0467	-70	$ 2.144.550,00
31	LNDF	ULTRACONGELADOR	Entre -50°C y -86°C	38-0506	-80	$ 2.189.000,00
32	LNDF	CONGELADOR	Entre -10°C y -40°C	38-0083	-30	$ 2.144.550,00
33	LCV	ULTRACONGELADOR	-90°C TO -50°C	37-167	-80 °C	$ 2.189.000,00
34	LNTC	BIOTRÓN	RANGO DE HUMEDAD 10-90 %	52-65	68%	$ 1.787.750,00
35	LNTC	BIOTRÓN	RANGO DE HUMEDAD 10-90 %	52-66	65%	$ 1.787.750,00
36	LDF-Manizales	Baño Serológico	5ºC a 100ºC	45-59	65 ºC y 56ºC	$ 2.088.350,00
37	LDF BELLO	HORNO	Hasta 250°C	40-083	40, 60 y 80°C	$ 2.088.350,00
38	LDF BELLO	HORNO	Hasta 220°C	40-084	40, 80 y 150°C	$ 2.088.350,00
39	LDF-Atlántico	Congelador	´-18 A -35 °C	39-68	T°:´-25 °C	$ 2.144.550,00
40	LASIM	CAMARA CLIMATICA	(0 a 70) °C (10 a 90) % Hr	50-79	(5, 20, 37, 50, 70) °C (11, 30, 50, 70, 90) %Hr	$ 4.757.500,00
						$87.027.900
						$16.535.301
						$103.563.201

Vigencia: **Sesenta Días**
Forma de Pago **De Común Acuerdo**
Tiempo de entrega **De Común Acuerdo**

ENTREGABLES

Documentos de mantenimiento: Informe de mantenimiento en el cual especifica todas las características del equipo, en el informe se reporta los datos obtenidos de las pruebas correspondientes, ejecutadas a los equipos, al momento del servicio se deja adherido en el equipo la estampilla donde se puede verificar la fecha de realización de servicio de mantenimiento.
Documentos de verificación: Informe de verificación en el cual especifica todas las características del equipo, en el informe se reporta los datos obtenidos de las pruebas correspondientes, ejecutadas a los equipos, la estampilla se adjunta con el informe de verificación donde se puede verificar la fecha de realización de servicio de verificación.
Documentos de calibración: Certificado de calibración en el cual especifica todas las características del equipo, los certificado de calibración contienen (Descripción del instrumento, procedimiento de calibración, condiciones ambientales, trazabilidad, identificación patrones de referencia, resultados de la calibración, incertidumbre y observaciones). Junto al certificado se adjunta estampilla de calibración donde especifica el numero de certificado y fecha de ejecución del servicio

GARANTIAS

El servicio de mantenimiento cuenta con garantía de 30 días calendario a partir de la finalización del servicio, Los servicios de calibración, verificación y ensayo no tienen garantía.

- **La garantía del servicio se anulará en los siguientes casos conforme a la reglamentación nacional:**
- **Fallas producto de conexiones externas, derivadas de la instalación.**
- **Mal manejo, maltrato, uso indebido y accidentes con la manipulación del equipo.**
- **Exposición del equipo a ambientes no aptos según manual de usuario del instrumento.**
- **Sello VOID de garantía de servicio alterado.**
- **La garantía no cubre las partes sujetas a desgaste por uso tales como: botones de comando, cabezales de bombas, mangueras, válvulas, cables, pilas, transformadores, enchufes quebrados, partes y piezas rodadas o quebradas o con falla por falta mantenimiento y/o limpieza, accesorios en general.**
- **Uso de accesorios inadecuados.**
- **Fractura de cables en sondas por mala manipulación**

FORMAS DE PAGO :

DAVIVIENDA
Cuenta corriente
No.**007069993835**

Agradeciendo su atención quedamos atentos a sus comentarios esperando poder contribuir al eficaz desarrollo de su organización.

Cordialmente,

Marvin Forero
Gerente General
Pbx: (571) 5406386