



INSTRUMENTACION Y METROLOGIA S.A.S.

EQUIPOS DE ALTO DESEMPEÑO – SERVICIO TÉCNICO
NIT: 900.098.586-1

Bogotá, D.C. 29/04/2025
IM-C-0700

Señores:
Instituto Colombiano Agropecuario
DIEGO MENDEZ
diego.mendez@ica.gov.co

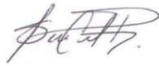
MANTENIMIENTO LECTORES DE FPA						
SERVICIOS	DESCRIPCION	EQUIPO	MODELO	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL
1	LDV ARAUCA	LECTOR DE FPA	Synergy 2	\$ 5.500.000	\$ 1.045.000	\$ 6.545.000
2	LDV ARMENIA	LECTOR DE FPA	Synergy 2	\$ 5.500.000	\$ 1.045.000	\$ 6.545.000
3	LDV BARRANQUILLA	LECTOR DE FPA	Synergy 2	\$ 5.500.000	\$ 1.045.000	\$ 6.545.000
4	LDV BARRANQUILLA	LECTOR DE FPA	Synergy H1	\$ 6.200.000	\$ 1.178.000	\$ 7.378.000
5	LDV BELLO	LECTOR DE FPA	Synergy 2	\$ 5.500.000	\$ 1.045.000	\$ 6.545.000
6	LDV BELLO	LECTOR DE FPA	Synergy H1	\$ 6.200.000	\$ 1.178.000	\$ 7.378.000
7	LDV BUCARAMANGA	LECTOR DE FPA	Synergy 2	\$ 5.500.000	\$ 1.045.000	\$ 6.545.000
8	LDV CERETE	LECTOR DE FPA	Synergy 2	\$ 5.500.000	\$ 1.045.000	\$ 6.545.000
9	LDV FLORENCIA	LECTOR DE FPA	Synergy 2	\$ 5.500.000	\$ 1.045.000	\$ 6.545.000
10	LDV IBAGUE	LECTOR DE FPA	Synergy 2	\$ 5.500.000	\$ 1.045.000	\$ 6.545.000
11	LDV LA DORADA	LECTOR DE FPA	Synergy 2	\$ 5.500.000	\$ 1.045.000	\$ 6.545.000
12	LDV MANIZALES	LECTOR DE FPA	Synergy 2	\$ 5.500.000	\$ 1.045.000	\$ 6.545.000
13	LDV NEIVA	LECTOR DE FPA	Synergy 2	\$ 5.500.000	\$ 1.045.000	\$ 6.545.000
14	LDV PASTO	LECTOR DE FPA	Synergy 2	\$ 5.500.000	\$ 1.045.000	\$ 6.545.000
15	LDV POPAYAN	LECTOR DE FPA	Synergy 2	\$ 5.500.000	\$ 1.045.000	\$ 6.545.000
16	LDV SINCELEJO	LECTOR DE FPA	Synergy 2	\$ 5.500.000	\$ 1.045.000	\$ 6.545.000
17	LDV SOGAMOSO	LECTOR DE FPA	Synergy 2	\$ 5.500.000	\$ 1.045.000	\$ 6.545.000
18	LDV TULUA	LECTOR DE FPA	Synergy 2	\$ 5.500.000	\$ 1.045.000	\$ 6.545.000
19	LDV VALLEDUPAR	LECTOR DE FPA	Synergy 2	\$ 5.500.000	\$ 1.045.000	\$ 6.545.000
20	LDV VILLAVICENCIO	LECTOR DE FPA	Synergy 2	\$ 5.500.000	\$ 1.045.000	\$ 6.545.000
21	LDV YOPAL	LECTOR DE FPA	Synergy 2	\$ 5.500.000	\$ 1.045.000	\$ 6.545.000
22	LNDV - BOGOTA	LECTOR DE FPA	Synergy 2	\$ 4.000.000	\$ 760.000	\$ 4.760.000
23	LNDV - BOGOTA	LECTOR DE FPA	Synergy H1	\$ 4.200.000	\$ 798.000	\$ 4.998.000
					SUBTOTAL	\$ 125.100.000
					IVA 19%	\$ 23.769.000
					TOTAL	\$ 148.869.000

BOLSA DE REPUESTOS						
ITEM	DESCRIPCION	No DE PARTE	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL
1	Rodamiento pequeño para Synergy H1 y Cytation 1, 3, 5, 7, C10	41205	1	\$ 390.000	\$ 74.100	\$ 464.100
2	Rodamiento grande para Synergy H1 y Cytation 1, 3, 5, 7, C10	41206	1	\$ 440.000	\$ 83.600	\$ 523.600
3	Rodamiento para Synergy 2, HT, HTX	41155	1	\$ 430.000	\$ 81.700	\$ 511.700
4	Tubería de entrada	7082121	1	\$ 1.180.000	\$ 224.200	\$ 1.404.200
5	Tubería de salida	7082120	1	\$ 1.190.000	\$ 226.100	\$ 1.416.100
6	Tubería interna larga Synergy	7092123	1	\$ 750.000	\$ 142.500	\$ 892.500

7	Tubería externa inyector	8042156	1	\$ 1.100.000	\$ 209.000	\$ 1.309.000
8	Filtro de Fluorescencia Excitación 485/20nm	7082221	1	\$ 4.600.000	\$ 874.000	\$ 5.474.000
9	Filtro de Fluorescencia Emisión 528/20nm	7082247	1	\$ 4.600.000	\$ 874.000	\$ 5.474.000
10	Sistema de válvula 3 vías	7080540	1	\$ 4.600.000	\$ 874.000	\$ 5.474.000
11	Sistema de jeringa 250uL	7083000	1	\$ 2.700.000	\$ 513.000	\$ 3.213.000
12	Solución verde 125mL para calificación de módulo de inyectores	7773003	1	\$ 950.000	\$ 180.500	\$ 1.130.500
13	Ventilador electrónico 24V – 0,09A	7130507	1	\$ 510.000	\$ 96.900	\$ 606.900
14	Gen5 Secure – cumple con la normative internacional CRF21 Parte 11	GEN5SECURE	1	\$ 23.000.000	\$ 4.370.000	\$ 27.370.000
15	Filtro para equipo Synergy2	48639	1	\$ 218.100	\$ 41.439	\$ 259.539
16	Placa de dispensado para Synergy2	7132158	1	\$ 1.100.000	\$ 209.000	\$ 1.309.000
					SUBTOTAL	\$ 47.758.100
					IVA 19%	\$ 9.074.039
					TOTAL	\$ 56.832.139

CONDICIONES COMERCIALES

Forma de Pago: Contado Comercial 30 días
Tiempo de entrega: A convenir, según disponibilidad y programación.
Validez de la oferta: 180 días



Ing. Sandra Carolina Pérez
Gerente Comercial