
ITM

PROPUESTA ECONÓMICA Y
TÉCNICA

Adquisición, configuración y
puesta en funcionamiento de
elementos tecnológicos para la
gestión de ingreso a las sedes de la
Institución



Cotización 6842
Atn, Sra. Maria Alexandra Florez
28 de julio de 2026

1 OBJETO

Cotización adquisición, configuración y puesta en funcionamiento de elementos tecnológicos para la gestión de ingreso a las sedes de la Institución

Plazos

Ejecución 6-8 meses

2 CONDICIONES COMERCIALES

ESPECIFICACIONES PARA COTIZACIÓN ELEMENTOS TECNOLÓGICOS							
ITEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DETALLADAS	CANT.	VALOR UNITARIO SIN IVA	% DEL IVA	VALOR DEL IVA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL
1	CONTROL ID BIOMETRIC ACCESS- 1 YEAR BASE INTEGRATION LICENSE FOR FIRST 10 CONTROL ID BIOMETRIC READERS. Fabricante / Ref: IPC-094-CTLID01-B Campus FRATERNIDAD	2	\$ 5.700.000	19%	\$ 1.083.000	\$ 6.783.000	\$ 11.400.000
2	Lector de Reconocimiento facial con lector de código QR y tarjeta Mifare, lector integrado con Lenel, incluye soporte en acero inoxidable, licencia incluida para 30 mil rostros. Fabricante / Ref: CONTROL ID Campus FRATERNIDAD	20	\$ 4.300.000	19%	\$ 817.000	\$ 5.117.000	\$ 86.000.000
3	Configuración y puesta en marcha del sistema de control de acceso. Incluye adecuaciones e integración a la nueva plataforma de los espacios y equipos existentes (Lectores, electroimanes, pulsadores, contactos magnéticos, fuentes, talanqueras y torniquetes). Campus FRATERNIDAD	1	\$ 10.000.000	19%	\$ 1.900.000	\$ 11.900.000	\$ 10.000.000
4	Intelligent Dual Reader Controller – powered by 12 or 24 VDC @ 500mA (w/o Rdr Power),, size (6" (152mm) W x 8" (203mm) L x 1" (25mm)H); 6 MB standard cardholder flash	1	\$ 15.000.000	19%	\$ 2.850.000	\$ 17.850.000	\$ 15.000.000

	memory, 50,000 of event memory, maximum of 32 devices, On-board Ethernet, Dual Path capability, on-board two door control, OSDP Secure Channel encryption with OnGuard 7.2, Wiegand or F2F; eight inputs, four outputs, cabinet tamper and power fault input monitors. Approvals: FCC Part 15, CE, RoHS, UL 294, UL 1076, CAN/ULC 60839-11-1:2016, CSA C22.2 No. 205-1983, cUL/ORD-C1076. Fabricante / Ref: LNL-M2220 Campus FLORESTA						
5	Dual Reader Interface Module (Series 3 –Supports OSDP Readers) – 12/24 VDC, 2 Reader interface, W/M, 8 inputs, 6 (5A) form C relays , RoHS, CE, C-Tick and UL294 certified. Fabricante / Ref: LNL-1320-S3 Campus FLORESTA	16	\$ 5.000.000	19%	\$ 950.000	\$ 5.950.000	\$ 80.000.000
6	Lenel UL Listed Power Supply 12VDC 6A output, 115VAC (1.6 amps) input, continuous supply current with enclosure , lock, tamper switch, power distribution module, UPS capable (Battery Optional) UL & CUL Approved. Fabricante / Ref: LNL-AL600ULX4CB6 Campus FLORESTA	3	\$ 4.151.971	19%	\$ 788.875	\$ 4.940.846	\$ 12.455.914
7	Electroimán de 600 LB con platina en Z. Fabricante / Ref: SAC Campus FLORESTA	31	\$ 367.710	19%	\$ 69.865	\$ 437.575	\$ 11.399.010
8	Botón de salida sin contacto en acero inoxidable. Fabricante / Ref: SD-927PKC-NSQ Campus FLORESTA	31	\$ 292.067	19%	\$ 55.493	\$ 347.560	\$ 9.054.071
9	Contacto magnético liviano. Fabricante / Ref: LY-CM200 Campus FLORESTA	31	\$ 29.472	19%	\$ 5.600	\$ 35.072	\$ 913.635
10	Configuración y puesta en marcha del sistema de control de acceso. Incluye adecuaciones e integración a la nueva plataforma de los espacios y equipos existentes (Lectores, electroimanes, pulsadores, contactos magnéticos, fuentes, talanqueras y torniquetes). Campus FLORESTA	1	\$ 13.000.000	19%	\$ 2.470.000	\$ 15.470.000	\$ 13.000.000
11	Cable UTP categoría 6 100% cobre	2000	\$ 6.829	19%	\$ 1.297	\$ 8.126	\$ 13.657.800
VALOR TOTAL ANTES DEL IVA							\$ 262.880.430

VALOR DEL IVA	\$	49.947.282
VALOR TOTAL IVA INCLUIDO	\$	312.827.712

Tiempo de Vigencia: 30 días

Garantía: 3 años equipos y un año en instalación

Forma de Pago: A convenir

Atentamente,



Mauricio Mesa
Gerencia de Proyectos
ROW Tecnología
Carrera 26A N° 49-92, Campo amor
proyectos@rowtecnologia.com
Medellín-Colombia