UT ELITE G&R

Medellín, 16 de junio de 2026
CAR-005-2026

Señor:
LUIS FELIPE ROSSO RICAUTE
Secretario General
Municipio de Envigado
Correo: **Luis.rosso@envigado.gov.co**

Asunto: Información para liberación y aprobación – Corte 5 CAM Envigado

Respetado señor secretario general:

Yo, **MAURICIO ANDRÉS GONZÁLEZ VÁSQUEZ**, identificado con cédula de ciudadanía No. 98.643.398, en mi calidad de representante legal de la **Unión Temporal UT ELITE / G&R 2025**, respetuosamente me permito solicitar formalmente la liberación y aprobación del Corte N.º 5 del proyecto CAM Envigado, correspondiente al suministro de los equipos adquiridos para el sistema de cámaras de seguridad y sonido.

Es importante tener en cuenta que es un corte parcial de los sistemas, todos los equipos relacionados cuentan con número de serie; no obstante, esta observación se deja claramente indicada dentro de la tabla adjunta.

Atentamente,



MAURICIO ANDRES GONZÁLEZ VÁSQUEZ
Representante Legal Unión Temporal Elite / G&R 2025
Correo: mauricio.gonzalez@g-ringenieria.com

UT ELITE G&R

CORTE No5 PROYECTO CAM ENVIGADO

		CONTRATADO				CORTE No5	
ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UND	Precio Cliente Unitario L.C.	Precio Cliente Total L.C.	Cantidad	Valor
0	BY-PASS UPS Bifásica 10 KVA, Gabinete fabricado en lamina cal 18, pintura electroestática con espacio para alojar 3 breaker 50 A	2	unidad	$ 3.019.942	$ 6.039.884	2	$ 6.039.884
3	Accesorios de instalación de ups	1	unidad	$ 321.138	$ 321.138	1	$ 321.138
0	Licencia de control de camara, incluye: - Módulo de mapas estándar, Canales de E/S ilimitados - Conexiones web ilimitadas - Conexiones ilimitadas a la aplicación móvil - Conexiones ilimitadas a la estación de trabajo del operador - Subsistema de notificaciones - Macros/Motor de scripts - Monitoreo del estadoGestión de derechos de usuario	168	unidad	$ 917.861	$ 154.200.679	134,4	$ 123.360.543
0	Suministro e Instalación de servidor de video. Se compone de: - Chasis de 2U incluyen 12-Baias de ampliación para discos duros. - Chasis para Rackk. - Dos procesadores (2) Xeon Silver 4410Y. - Memoria RAM de 16GB. - Dos tarjetas de RAID1 de 480GB SSD. - Capacidad de disco duro interno de 96TB. - NL-SAS (12 x 8TB RAID6). - (4) 1GbE NIC. - IDRAC Basic. - Win 11 Pro	1	unidad	$ 141.912.351	$ 141.912.351	0,8	$ 113.529.881
14	Consola procesadora de audio integrada con mezclador de audio	1	unidad	$ 30.364.826	$ 30.364.826	0,8	$ 24.291.861
0	Parlante empotrar	298	unidad	$ 208.465	$ 62.122.685	0	$ -
15	Parlante de sobreponer bafle	9	unidad	$ 325.090	$ 2.925.808	212	$ 68.919.028
16	Parlante sobreponer intemperie	2	unidad	$ 527.230	$ 1.054.460	2	$ 1.054.460
18	Micrófono de mesa con base	1	unidad	$ 802.065	$ 802.065	0,8	$ 641.652
	Total L.C.				**$ 3.915.206.380**		**$ 338.158.447**
	IVA	**19%**			**$ 743.889.212**		**$ 64.250.105**
	TOTAL OFERTA L.C.				**$ 4.659.095.592**		**$ 402.408.552**

UT ELITE G&R

SERIALES

	REFEENCIA	CANTIDAD	UNIDAD	SERIAL
BY-PASS UPS Bifásica 10 KVA, Gabinete fabricado en lamina cal 18, pintura electroestática con espacio para alojar 3 breaker 50 A	METBOX	2	unidad	N/A
Accesorios de instalación de ups	VERTIV	11	unidad	N/A
Licencia de control de camara, incluye: - Módulo de mapas estándar, Canales de E/S ilimitados - Conexiones web ilimitadas - Conexiones ilimitadas a la aplicación móvil - Conexiones ilimitadas a la estación de trabajo del operador - Subsistema de notificaciones - Macros/Motor de scripts - Monitoreo del estadoGestión de derechos de usuario	ISS	168	unidad	N/A
Suministro e Instalación de servidor de video. Se compone de: - Chasis de 2U incluyen 12-Baias de ampliación para discos duros. - Chasis para Rackk. - Dos procesadores (2) Xeon Silver 4410Y. - Memoria RAM de 16GB. - Dos tarjetas de RAID1 de 480GB SSD. - Capacidad de disco duro interno de 96TB. - NL-SAS (12 x 8TB RAID6). - (4) 1GbE NIC. - IDRAC Basic. - Win 11 Pro	ISS	1	unidad	N/A
Consola procesadora de audio integrada con mezclador de audio	DANTE-DAM8X8-OA	1	unidad	2604001
Parlante empotrar	PT840T	34	unidad	N/A
Parlante de sobreponer bafle	PK640T-W	265	unidad	N/A
Parlante sobreponer intemperie	HS-50T	2	unidad	N/A
Micrófono de mesa con base	DANTE-MIC-ST	1	unidad	2604001

UT Elite Ingenieros / G&R Ingeniería S.A.S.
Carrera 80 No. 32E-4 Laureles el Nogal- Medellín
PBX: 604 444 68 76 CEL: 3218640917
contactogyr@g-ringenieria.com
www.g-ringenieria.com