INFORME FINAL DE EVALUACIÓN
PROCESO DE SELECCIÓN DE MINIMA CUANTÍA No. MA-MC-SGB-067-2024

INFORME DE EVALUACIÓN ECONOMICA DEL MENOR PRECIO OFRECIDO	
CIUDAD Y FECHA	Aguazul, 02 de diciembre de 2024
OBJETO	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS TECNOLÓGICOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE VIDEO VIGILANCIA "CCTV" DEL MUNICIPIO DE AGUAZUL, EN EL MARCO DEL PLAN INTEGRAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA "LA FUERZA DEL PROGRESO 2024-2027".**
EVALUACIÓN DEL MENOR PRECIO Y ORDEN DE ELEGIBILIDAD	
Valor del presupuesto oficial	**VEINTE DOS MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS VEINTISEIS PESOS ($22.999.526,00) M/CTE**
Propuestas que se pueden considerar artificialmente bajas	VARIACION ABSOLUTA MENOS DE 5 OFERTAS - APLICA / NO APLICA VARIACION RELATIVA MAS DE 5 OFERTAS – APLICA / NO APLICA
Umbral de oferta artificialmente bajas	DIECIOCHO MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS VEINTE MIL PESOS ($18.399.620) MCTE

PROPONENTES Y ORDEN DE ELEGIBILIDAD

ORDEN DE ELEGIBILIDAD	NOMBRE DEL OFERENTE	REPRESENTANTE LEGAL	IDENTIFICACION	VALOR DE LA OFERTA
1	INTELCON TECNOLOGIA SAS	R.L. QUIÑONES BONILLA FABIAN ALEXANDER	Nit : 901112822-7	VEINTIDOS MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS VEINTISEIS PESOS M/CTE. ($22.999.526)

VERIFICACION ARITMÉTICA DE LA ENTIDAD

SE PROCEDE A EVALUAR OFERTA CON MENOR VALOR

PRIMER PROPONENTE: INTELCON TECNOLOGIA SAS

VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA: Veintidós Millones Novecientos Noventa y Nueve Mil Quinientos Veintiséis Pesos M/cte. ($22.999.526).

			1	2	3	4	5
Item	Descripción completa con especificaciones técnicas	Unidad	Cant.	Valor unitario antes de IVA	Valor total antes de IVA	IVA (19%)	Valor total
1	Suministro en instalación de fibra óptica de 24 hilos monomodo aérea tipo exterior ADS SPAN 100 Cubierta Exterior: HDPE (Polietileno de Alta Densidad) Máxima tensión: 1800 N Temperatura de operación: -20°C ~ +65°C Protección contra rayos UV y humedad Diámetro nominal: 10.1 ± 0.5 mm Peso nominal (kg/km): 78 ± 15 kg Forro Negro	M	200	$31.033	$6.206.667	$1.179.267	$7.385.934
2	Suministro e instalación y de Punto de Derivación para fibra óptica, tipo mufla, para 24 hilos, material de plástico rígido resistente a los rayos UV, humedad y golpes, 4 puertos de entrada/salida (20 mm) y oval para sangría, con un sistema organizador interno para el manejo y acomodo de las fibras ópticas, incluye Servicio de conectorización y empalmes de fibra óptica en puntos de derivación, incluye fusiones de fibra y certificación de la fibra en sitio.	UND	2	$851.667	$1.703.333	$323.633	$2.026.966
3	Suministro e instalación y puesta en marcha de radio para Backhault Troncal de comunicaciones para enlaces Punto a Punto PTP en Frecuencia 5 GHz (4.8 - 6.2 GHz) HD, 1,3 Gbps, alcance de hasta 100 km puerto de datos 10/100/1000 Mbps. Procesamiento: 2 Millones de paquetes por segundo (Mpps), Sistema Operativo airOS, Anchos de canal ajustable: 10/20/30/40/50/60/80/100 MHz.: 100 MHz, Seguridad 128-bit AES, Tecnología HDD, Sincronización	UND	1	$9.663.333	$9.663.333	$1.836.033	$11.499.366

	GPS, seguridad 128-bit AES. Alimentación: 50 V, 1.2 A PoE Gigabit, Temperatura de Operación: -40°C a 55°C: Incluye antena Ganancia: 23 dBi/30 dBi/34 dBi soportes de instalación, supresor de picos, Kit de Montaje Tipo Mástil y configuración en sitio.						
4	Suministro en instalación de Inversor Cargador con Capacidad de 1KVA 110 V AC 12VDC híbrido con controlador de carga MPPT 60ª, onda sinusoidal pura de alta eficiencia (PF=1), rango de entrada de la red eléctrica 110 V AC – 120 V AC, cargador de baterías s CA inteligente de 3 etapas 60A, topología de salida monofásica 120 VA AC, tiempo de transferencia 10/20ms.	UND	1	$2.087.260	$2.087.260	$0	$2.087.260
				VALOR TOTAL	**$19.660.593**	**$3.338.933**	**$22.999.526**

Por lo tanto, en cumplimiento a lo ordenado en el numeral 4º del artículo 2.2.1.2.1.5.2. del decreto 1082 de 2015, se recomienda al ordenador del gasto, evaluar técnicamente el proceso de Mínima Cuantía No **MA-MC-SGB-067-2024**, y en consecuencia aceptar la propuesta del proponente con menor valor, **INTELCON TECNOLOGIA SAS** identificada con Nit 901112822-7 Representada legalmente por **FABIAN ALEXANDER QUIÑONES BONILLA** identificado con cedula de ciudadanía C.C. No 4,148,955, ubicada en el primer orden de elegibilidad, en consideración a que cumple con todos los requisitos exigidos dentro de la invitación pública para ser **ACEPTADA.**

LUIS ALEJANDRO PARADA LÓPEZ
Profesional Contratado OAJ