PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL

ETAPA PRECONTRACTUAL

Cartagena, 28 de Diciembre de 2023

Señora,
SANDRA TORRES BENAVIDES
Subdirectora (e)
Centro Agroempresarial y Minero

Asunto: Evaluación Técnica Preliminar del tercer oferente de menor oferta al Proceso de Contratación por Mínima Cuantía No. MC-BLV-CAM-055-2023

Con toda atención nos dirigimos a la Sra. SANDRA TORRES BENAVIDES, en su calidad de delegatario del gasto (e), con el propósito de presentar la evaluación preliminar de carácter técnico en el marco del proceso del asunto que tiene por objeto: "*Contratar el suministro de equipos de cómputo portátiles para apoyo a la formación profesional en los municipios del departamento de Bolívar, en el marco de la estrategia CAMPESENA del Centro Agroempresarial y Minero.*", así:

FECHA DE CIERRE: 21/12/2023 a las 10:00 am
TERCER OFERENTE: INPRO AUTOMATION SAS
NIT 900.495.926-3
REPRESENTANTE LEGAL: JORGE ANDRES ROSERO FLOREZ
C.C 75099303

1. VALORACIÓN DE OFERTA ARTIFICIALMENTE BAJA

El comité procede a evaluar si el valor ofrecido de acuerdo con la metodología establecida por Colombia compra eficiente se encuentra dentro de un valor mínimo aceptable.

PRESUPUESTO ESTIMADO	$ 59.851.345
20%	$ 11.970.269
MENOR VALOR A OFERTAR	$ 47.881.076
OFERTA	$ 53.866.198

1.1. Realizada la verificación anterior el comité concluye:

Que de acuerdo con la anterior formula y con la metodología establecida por Colombia Compra eficiente "Valor mínimo aceptable". El Centro Agroempresarial y Minero del SENA Regional Bolívar identifica para el presente proceso de contratación como posibles ofertas artificialmente bajas a todas las ofertas que cuenten con valores por debajo del valor mínimo aceptable ($47.881.076) y teniendo en cuenta que la oferta presentada por INPRO AUTOMATION SAS, es por valor de 53.866.198. se evidencia que está DENTRO DE LOS VALORES ACEPTABLES.

2. VERIFICACION DE LOS REQUISITOS HABILITANTES DE CARÁCTER TECNICOS

REQUISITOS TECNICOS	
Carta de aceptación y cumplimiento de las especificaciones y condiciones técnicas	***CUMPLE***
Fomento a la ejecución de contratos estatales.	***CUMPLE***
Ficha técnica: EL oferente deberá aportar las Fichas técnicas completas, en español y a color. Entiéndase por ficha técnica, la descripción detallada de las características de cada uno de los ítems contenidos en la oferta del proponente. La ficha aportada debe ser la expedida o publicada por el fabricante de la marca con la cual el oferente se presentará al proceso. Se debe aportar una ficha técnica por cada ítem	***CUMPLE***

2.1. VERIFICACION DE LOS REQUISITOS HABILITANTES DE CARÁCTER TECNICOS SG-SST.

Requisito	*Etapa*	*CUMPLE/NO CUMPLE*
Certificado de implementación del SG-SST acorde a la evaluación de estándares mínimos, certificación firmada por el Representante Legal, y con los siguientes soportes: 1. Fotocopia de cédula y licencia de seguridad y salud en el trabajo del profesional que evalúa los estándares mínimos. 2.Evaluacion de estándares mínimos y respectivo plan de acción de acuerdo con la aplicación de estándares mínimos aplicables - **Dec. 1072/2015(2.2.4.6.1) y Res 0312-2019.**	PRECONTRACTUAL	**CUMPLE**
Certificado de afiliación a la ARL, donde se evidencie la cotización al nivel acorde a la actividad económica desarrollada.	PRECONTRACTUAL	**CUMPLE**

2.1.1 VERIFICACION REQUISITOS AMBIENTALES

CRITERIO ENERGÉTICO/TÉCNICO	REQUISITO LEGAL/TÉCNICO ASOCIADO	ETAPA	CUMPLE/NO CUMPLE
Evaluar e Informar a los proveedores sobre la preferencia de adquisición de equipos de uso final de energía que tengan la etiqueta de eficiencia energética o su equivalente, deberá ser A o B, con el fin de que se encuentre dentro del rango de menor consumo de energía eléctrica: 1. Equipos de Computo * RETIQ tipo B o inferior * EU tipo B o inferior * Energy Star o equivalente Los equipos que deben tener algún tipo de etiquetado de eficiencia energética o demostrar con certificaciones de fabricante o comercializador que son los mas eficientes del mercado son: *Equipos de cómputo	Resolución 1164 de 2002, Decreto 351 de 2014, Art. 6.	Precontractual	**CUMPLE**

2.2. VERIFICACIÓN DE LAS FICHAS TÉCNICAS APORTADAS CON LA OFERTA

ÍTEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	CUMPLE/NO CUMPLE
1	**45111609**	MINI PROYECTOR RECARGABLE	Resolución: 854 x 480 [4K] Brillo: 200 lúmenes ANSI Tamaño de proyección del proyector 30 a 120 pulgadas Batería: Recargable 7500 mAh. Conectividad: Wi-Fi, Bluetooth, HDMI, USB Vida útil del LED: 30,000 horas. Aspecto: 16:9	3	UN	SI CUMPLE
2	**43211508**	PORTATIL	Procesador : Intel® Core™ i7- 1165G7 o superior Pantalla: De 15.6" o superior Batería: Compatible con carga rápida Memoria: 32 GB o superior Disco estado sólido : 1TB o superior Conectividad: Wi-Fi 6, 802.11ax 2x2 Wi-Fi + Bluetooth 5.1 Teclado: Teclado numérico, Resistente a derrames	3	UN	SI CUMPLE
3	**26111607**	GENERADOR DE ENERGIA PORTATIL CON	Entradas: Entrada del panel solar: CC 12,8 V ~ 24 V/5,5 A máx. Potencia de salida de CA: Potencia nominal 300 W pico. Voltaje de entrada de CA: 100V-240V 50/60Hz. Voltaje de salida CA: 110 V 60 Hz.	3	UN	SI CUMPLE

		CELDA SOLAR ENROLLABLE	Salidas: 2 puertos de salida de corriente alterna (CA) de 110 V/300 W (onda sinusoidal pura), 3 puertos CC (9 V-12.6 V/3 A salida máxima), 2 puertos USB de 5 V2.4 A, 1 puerto de carga rápida tipo C PD 60 W, Potencia: 300 w o superior Diseño: portable Incluir cables y conectores Usabilidad de carga: Celular, tableta, portátil Panel solar: 1 de 100w			
4	**43211509**	TABLETA	Almacenamiento 128gb o superior Tamaño : 10" o superior Plataforma: ANDROID Batería: 16.000 mA o superior Resolución 1280 x 800 o superior Resistente a agua y a vibraciones, protección contra caídas Carcasa protectora: incluir	3	UN	SI CUMPLE
5	**26111704**	POWERBANK	Salidas: Cuatro salidas de carga USB batería interna de 6700 mAh Tipo de conector: USB tipo 2.4 A de potencia de salida compartida para hasta 4 baterías adicionales Resistente a agua y a golpes	3	UN	SI CUMPLE
6	**52161559**	Gafas realidad virtual	Compatibilidad: ANDROID, IOS CONTROL REMOTO: Incluir Audífonos : Incluir Ajuste de volumen: Incluir Conectividad con el dispositivo: Incluir	5	UN	SI CUMPLE
7	**53121603**	MALETIN DE TRANSPORTE PARA LOS ELEMENTOS DEL KIT	Con logo Bordado SENA Impermeable Con refuerzos y protecciones para los dispositivos. Elementos de identificación con logo SENA (Brazalete, rompevientos, gorra)	3	UN	SI CUMPLE
8	**43221711**	ANTENA SATELITAL INTERNET	tecnología WIFI: 802.11ac Dual Band Seguridad WAP2 Incluye:	3	Unidad	SI CUMPLE

2.3 EXPERIENCIA

RESULTADOS DE LA EVALUACION				
PROPONENTE	**ENTIDAD CERTIFICADORA**	**VALOR DEL CONTRATO**	**CUMPLE SI - NO**	**OBSERVACIONES**
INPRO AUTOMATION SAS	**DELTA V INGENIERIA**	**$ 62.498.800**	**SI**	**CUMPLE**
	WATERS PUMPS	**$ 67.345.200**	**SI**	**CUMPLE**
	TOTAL	**$ 129.844.000**		

2.4. CONCLUSIÓN VERIFICACIÓN DE LOS REQUISITOS DE CARÁCTER TÉCNICOS DEL OFERENTE

Luego de realizar el ejercicio anterior, llegamos a la siguiente conclusión:

El oferente **INPRO AUTOMATION SAS**, **CUMPLE** con toda la documentación jurídica requerida en los Estudios previos, por lo que la oferta es declarada **HÁBILITADA**, en los aspectos Técnicos.

GISELA CASTILLO MARRUGO
Apoyo SST

WENDY MARCELA PACHECO
Evaluador Técnico / Requisitos Ambientales

CATERINE BAÑOS
Evaluador Técnico

ARLEYTH JIMENEZ GORDON
Evaluador económico y de experiencia