ACTA No.01		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: APERTURA SOBRE ECONOMICO SUBASTA INVERSA CSR-CBC-005-2020		
CIUDAD Y FECHA: Valledupar, 23/12/2020	**HORA INICIO: 10:30**	**HORA FIN:3:30**
LUGAR: CENTRO BIOTECNOLOGICO DEL CARIBE	**CENTRO BIOTECNOLOGICO DEL CARIBE**	
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: AUDIENCIA DE ADJUDICACIÓN proceso SUBASTA INVERSA CSR-CBC-005-2020		

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

El subdirector da la bienvenida a los asistentes y procede a darle apertura al sobre económico a través de la plataforma SECOP II y le da traslado al evaluador económico GENRY BOLAÑO VILLAZÓN, para para su debida evaluación.

Que una vez verificado la oferta económica del único proponente que presento oferta CAMG SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.S se obtuvo el siguiente resultado:

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
CENTRO BIOTECNOLÓGICO DEL CARIBE
INFORME DE EVALUACIÓN ECONÓMICA DEL PROCESO SASI-CSR-CBC-005-2020
Adquisición, instalación y puesta en operación de un sistema smart grid, para la modernización y certificación del ambiente de energía fotovoltaica programa eficiencia energética sistema de puesta a tierra, incluidos aparatos de conexión y control para la sede centro biotecnológico del caribe Regional Cesar.

PRESUPUESTO OFICIAL $389.711.299

ITEM	NOMBRE DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD	%IVA	PRECIO DE REFERENCIA	VR UNITARIO	SUB TOTAL cantidad x vr unitario	% IVA	VR IVA	TOTAL
1	Suministro de Panel Solar fotovoltaico Monocristalino de 470 Wp	UNIDAD	40	0%	$ 1.088.148	1.088.148	43.525.920	0%	-	43.525.920
2	Inversor Central de conexión a red de 10 KW	UNIDAD	1	0%	$ 22.932.355	22.932.355	22.932.355	0%	-	22.932.355
3	Inversor Híbrido bidireccional de 3 kVA	UNIDAD	3	0%	$ 6.858.010	6.858.010	20.574.030	0%	-	20.574.030
4	Suministro de Banco de baterías 24V/400 Ah GEL	UNIDAD	1	19%	$ 11.360.714	9.546.800	9.546.800	19%	1.813.892	11.360.692
5	Suministro de Banco de baterías 24V/400 Ah AGM	UNIDAD	1	19%	$ 10.692.150	8.985.000	8.985.000	19%	1.707.150	10.692.150
6	Suministro de Banco de baterías 24V/200 Ah Litio (LIFEPO4)	UNIDAD	1	19%	$ 15.682.037	13.170.000	13.170.000	19%	2.502.300	15.672.300
7	Suministro de Gabinete para sistemas híbridos	UNIDAD	1	19%	$ 23.431.282	19.690.100	19.690.100	19%	3.741.119	23.431.219
8	Estructura para anclaje en teja metálica	GLOBAL	1	19%	$ 13.537.093	11.344.500	11.344.500	19%	2.155.455	13.499.955
9	Osciloscopio ultra fósforo UPO2072CS	UNIDAD	1	19%	$ 3.426.010	2.879.000	2.879.000	19%	547.010	3.426.010
10	Osciloscopio Digital Portátil De 25MHz 2 Canales UTD1025CL	UNIDAD	1	19%	$ 2.760.800	2.320.000	2.320.000	19%	440.800	2.760.800
11	Generador de Funciones UTG9010C	UNIDAD	1	19%	$ 2.665.600	2.240.000	2.240.000	19%	425.600	2.665.600
12	Milímetro registrador de datos TRUE RMS	UNIDAD	1	19%	$ 2.961.910	2.489.000	2.489.000	19%	472.910	2.961.910
13	Verificador De Resistencia De Suelos Telurometro UT523A	UNIDAD	1	19%	$ 3.260.600	2.740.000	2.740.000	19%	520.600	3.260.600
14	Megóhmetro UT513A	UNIDAD	1	19%	$ 2.973.810	2.499.000	2.499.000	19%	474.810	2.973.810
15	Medidor De Capacitancia, Inductancia y Resistencia Lcr UT612	UNIDAD	1	19%	$ 1.082.305	909.500	909.500	19%	172.805	1.082.305
16	Pinza volti-amperimétrica digital. Serie UT222	UNIDAD	1	19%	$ 1.915.900	1.610.000	1.610.000	19%	305.900	1.915.900
17	Pinza amperimétrica RMS 600 A AC / DC con comunicación bluetooth	UNIDAD	1	19%	$ 3.373.650	2.835.000	2.835.000	19%	538.650	3.373.650
18	Termometro Infrarojo -50ºC a 1550ºC UT305C	UNIDAD	1	19%	$ 2.253.265	1.893.500	1.893.500	19%	359.765	2.253.265
19	Medidor de Distancia UT-LM120D PRO	UNIDAD	1	19%	$ 355.810	299.000	299.000	19%	56.810	355.810
20	Medidor de distanca laser grandes distancias T Modelo LM 1000 U	UNIDAD	1	19%	$ 940.100	790.000	790.000	19%	150.100	940.100
21	Cámara termográfica UTi80	UNIDAD	1	19%	$ 7.806.400	6.560.000	6.560.000	19%	1.246.400	7.806.400
22	Anemómetro Digital UT362	UNIDAD	1	19%	$ 1.200.710	1.009.000	1.009.000	19%	191.710	1.200.710
23	Luxometro digital 20000 Lux UT382	UNIDAD	1	19%	$ 756.840	636.000	636.000	19%	120.840	756.840
24	Kit de herramientas Estudiantil KIT-SE3	UNIDAD	3	19%	$ 1.675.520	1.408.000	4.224.000	19%	802.560	5.026.560
25	Kit juego de Herramienta electrónica mantenimiento Aires Acondicionados de 15 piezas	UNIDAD	3	19%	$ 1.787.380	1.500.000	4.500.000	19%	855.000	5.355.000
26	Detector de secuencia	UNIDAD	1	19%	$ 451.903	379.700	379.700	19%	72.143	451.843
27	Estación para soldar y desoldar.	UNIDAD	1	19%	$ 1.407.175	1.182.500	1.182.500	19%	224.675	1.407.175
28	Juego de sub - modulos con tarjeta de soporte para el estudio Solar Fotovoltaico.	UNIDAD	1	19%	$ 65.717.750	55.225.000	55.225.000	19%	10.492.750	65.717.750
29	PUESTA EN MARCHA	GLOBAL	1	19%	$ 112.276.500	94.350.000	94.350.000	19%	17.926.500	112.276.500
	TOTAL		74		$ 326.631.707		341.338.905		48.318.254	**389.657.159**

29/09/2020
El proponente CAMG SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.S NIT. 900.613.108-2 cumplen con los requisitos de orden económico de la siguiente manera:
El proponente presenta su oferta económica de acuedo al formato solicitado por la entidad.
La oferta económica No sobrepasó el valor del presupuesto oficial
La oferta economica presentada por el oferente no se le realizó corrección aritmetica
La oferta económica fue presentada en pesos colombianos
La oferta económica incluye todos los componentes, cantidades, especificaciones técnicas e item y/o costos del sevicio solicitado
La oferta económica fue presentada en su totalidad
La oferta económica fue presentada en numeros enteros
Los precios unitarios ofertados NO superan el precio unitario o precio referente unitario de cada ítem encontrado en el estudio de mercado

Genry Bolaño Villazón
Evaluador Económico

Que se evidenció que la oferta se presentó por valor de TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL

CIENTO CINCUENTA Y SIETE PESOS. ($389.657.157) M/CTE, para lo cual el evaluador económico indica que cumple económicamente y el cual fue publicado el 23 de diciembre de 2020.

Que el numeral 5 del El artículo 2.2.1.2.1.2.2. del decreto 1082 de 2020, indica que "Si en el Proceso de Contratación se presenta un único oferente cuyos bienes o servicios cumplen con la ficha técnica y está habilitado, la Entidad Estatal puede adjudicarle el contrato al único oferente si el valor de la oferta es igual o inferior a la disponibilidad presupuestal para el contrato, caso en el cual no hay lugar a la subasta inversa"…

Que ante lo anterior, el subdirector le indica a la abogada Mary Carmen Rosado , continuar con los tramites contractuales, teniendo en cuenta que el proponente quedo habilitado en todos los requisitos exigidos en el proceso de contratación.

Se da un receso para la proyección del acta y se da lectura ante el subdirector de centro y se le da traslado al resto del equipo evaluador a través de correo electrónico para su visto bueno.

CONCLUSIONES

Adjudicar el proceso de **Selección abreviada subasta inversa** No. **SASI-CSR-CBC-005-2020**, cuyo objeto es *"*Adquisición, instalación y puesta en operación de un sistema smart grid, para la modernización y certificación del ambiente de energía fotovoltaica programa eficiencia energética sistema de puesta a tierra, incluidos aparatos de conexión y control para la sede centro biotecnológico del caribe Regional Cesar*"* al proponente CAMG SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.S, por la suma de TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL CIENTO CINCUENTA Y SIETE PESOS. ($389.657.157) M/CTE., incluido Impuestos, tasas y contribuciones.

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales se debe garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento. El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA solicita la siguiente clasificación de la información:

La información de este documento se debe clasificar como:

PÚBLICA [x] **PRIVADO** [ ] **SEMIPRIVADO** [ ] **SENSIBLE** [ ]

Nota: Antes de contestar esta informacional por favor remitirse al instructivo

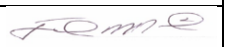
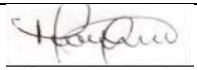
COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA

Publicar la resolución de adjudicación	**Mary carmen rosado andrade**	**23-12-2020**
ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)		

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- 01 DEL DÍA_____23__ DEL MES DE____diciembre_____ DEL AÑO 2020

OBJETIVO (S)	

No.	Autorizo el tratamiento de la Información SI / NO. Si marca No por favor no diligencie el formato.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	SI	EDUARDO OLIVER MENA RODRIGUEZ	77.157.535	X			CBC	eomena@sena.edu.co	53220		
2	SI	MARY CARMEN ROSADO ANDRADE	49.609.621		X		CBC	mrosado@sena,edu.co	53252		
3	SI	GENRY BOLAÑO VILLAZÓN	77.174.393		X		CBC	gbolano@sena.ed.co			