EVALUACION ECONÓMICA
INVITACIÓN PÚBLICA
MINIMA CUANTIA MC-DC-CTCM-036-2024

Fecha: noviembre 22 de 2024

Participantes:

1. BEYANIRES GUZMAN, Evaluador Económico

OBJETIVO:

Presentar el (los) resultados de la(s) evaluación económica(s) dentro del proceso de contratación adelantado por el Centro de tecnologías para la construcción y la Madera- Distrito Capital, que tiene por objeto: "*CONTRATAR SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUIDA LA REPARACIÓN, DE LOS EQUIPOS Y MÁQUINAS DE LOS BIENES MUEBLES DE TOPOGRAFÍA DEL CENTRO DE TECNOLOGÍAS PARA LA CONSTRUCCIÓN.*" de acuerdo con la Invitación pública MC-DC-CTCM-036-2024 publicada en SECOP II, el día el 14 de noviembre de 2024.

DESARROLLO:

De acuerdo con el numeral 4 del artículo 2.2.1.2.1.5.2. del decreto 1082 de 2015, la entidad procederá a evaluar el cumplimiento de la propuesta económica con el precio más bajo.

Una oferta económica para evaluar.

EVALUACION ECONÓMICA.

LISTA DE OFERTAS

Abrir Panel | Opciones

Referencia de oferta	Entidad	Evaluación	Presentada	Oferta
Sena Bogota_Mantenimiento	Geoinstrumentos Topograficos (Lista de ofertas)	Oferta en evaluación	21/11/2024 3:12 PM	129.126.900 COP
sena	CASA DEL TOPOGRAFO SAS	Oferta en evaluación	21/11/2024 2:24 PM	66.015.250 COP
MC-DC-CTCM-036-2024	CRR SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S	Oferta en evaluación	20/11/2024 2:39 PM	122.671.120 COP
OFERTA TECNICA EQUIPOS TOPOGRAFIA CAZUCA	GAMATECNICA INGENIERÍA SAS	Oferta en evaluación	19/11/2024 1:38 PM	98.659.687 COP

Propuesta a evaluar: CASA DEL TOPOGRAFO SAS
Que una vez revisadas las ofertas de los proponentes se procede a realizar la comparación de las cantidades y valores requeridos en el pliego, por lo que se genera la evaluación al proponente **CASA DEL TOPOGRAFO SAS**

Conclusión: De acuerdo con la "Propuesta Económica", del proponente **CASA DEL TOPOGRAFO SAS,** las cantidades ofertadas corresponden a las requeridas en la Invitación pública. En relación con el presupuesto fijado para la Invitación Pública, la oferta del proponente **CASA DEL TOPOGRAFO SAS,** corresponde al 51,12%, por lo tanto, NO supera el presupuesto oficial. El resultado de la validación económica es que la Oferta esta HABILIATADA con lo solicitado en la Invitación Pública.

Sin embargo y teniendo la Guía de Colombia compra eficiente, para el manejo de ofertas artificialmente bajas en Procesos de Contratación, es necesario que se requiera para justificación, claridad y continuidad en el proceso.

Dado en Soacha Cundinamarca, a los veintidós (22) días del mes de noviembre de 2024

BEYANIRES GUZMAN A.
EVALUADOR ECONÓMICO

Anexo cuadro comparativo

CONTRATAR SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUIDA LA REPARACIÓN, DE LOS EQUIPOS Y MÁQUINAS DE LOS BIENES MUEBLES DE TOPOGRAFÍA DEL CENTRO DE TECNOLOGÍAS PARA LA CONSTRUCCIÓN.				CASA DEL TOPOGRAFO SAS	GAMATECNICA INGENIERIA SAS	CRR SOLUCIONES INTEGRALES SAS
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD SOLICITADA**	**VALOR TOTAL POR ITEM CON IVA**	**VALOR TOTAL POR ITEM CON IVA**	**VALOR TOTAL POR ITEM CON IVA**
1	ESCANER LASER -ESCANER TOPCON GLS2000 No SERIE TY0142	UNIDAD	1	12 495 000.00	$ 14.280.000,00	$ 15.827.000,00
2	SISTEMA UAV - MAVIC PRO No SERIE 08QEA021003Q	UNIDAD	1	4 046 000.00	$ 3.570.000,00	$ 4.069.800,00
3	NIVEL TOPOGRAFICO Realizar mantenimiento preventivo.	UNIDAD	7	1 457 750.00	$ 1.666.000,00	$ 2.611.455,00
4	NAVEGADOR/ GPS - COLECTORA CIT MAV No SERIE 3227117, 3227428	UNIDAD	1	1 130 500.00	$ 1.785.000,00	$ 2.656.675,00
5	TEODOLITO Realizar revisión y diagnóstico	UNIDAD	4	1 487 500.00	$ 1.808.800,00	$ 2.125.340,00
6	UAV DJI INSPIRE	UNIDAD	1	1 547 000.00	$ 1.190.000,00	$ 1.582.700,00
7	ESTACION TOPCON GTSERIES No SERIE UQ004303	UNIDAD	1	1 071 000.00	$ 1.547.000,00	$ 2.215.780,00
8	ESTACION PENTAX R-1501N No SERIE 901431	UNIDAD	1	1 130 500.00	$ 2.380.000,00	$ 2.826.250,00
9	ESTACION PENTAX R42SVN No SERIE 883220	UNIDAD	1	1 130 500.00	$ 2.380.000,00	$ 2.741.462,50
10	ESTACION PENTAX W-825X No SERIE 886801	UNIDAD	1	1 130 500.00	$ 2.380.000,00	$ 3.606.295,00
11	ESTACION PENTAX W-825X No SERIES 886270	UNIDAD	1	1 130 500.00	$ 2.380.000,00	$ 3.662.820,00
12	ESTACION PENTAX W-825X No SERIE 886802	UNIDAD	1	1 130 500.00	$ 2.380.000,00	$ 3.662.820,00
13	ESTACION SOUTH NTS-372RIOL No SERIE 597692	UNIDAD	1	1 130 500.00	$ 2.380.000,00	$ 2.713.200,00
14	ESTACION LEICA T506 PLUS No SERIE 1386655	UNIDAD	1	2 261 000.00	$ 2.380.000,00	$ 2.541.364,00
15	ESTACION TOPCON ES-102 No SERIE BQ0185	UNIDAD	1	2 975 000.00	$ 4.760.000,00	$ 10.134.932,50
16	ESTACION TOPCON ES-102 No SERIE BQ0072	UNIDAD	1	2 618 000.00	$ 416.500,00	$ 5.497.056,25
17	ESTACION TOPCON ES-102 No SERIE BQ0074	UNIDAD	1	2 023 000.00	$ 1.428.000,00	$ 1.661.835,00
18	ESTACION TOPCON GTS-235-W No SERIE 274423	UNIDAD	1	1 428 000.00	$ 1.428.000,00	$ 1.545.958,75
19	ESTACION TOPCON ES-102 No SERIE BQ0251	UNIDAD	1	2 023 000.00	$ 4.760.000,00	$ 9.620.555,00
20	ESTACION TOPCON GTS-235-W No SERIE 281367	UNIDAD	1	1 428 000.00	$ 1.428.000,00	$ 1.545.958,75
21	NAVEGADOR/ GPS KIT TOPCON COLECTORA TESLA No SERIE 800-10026 S/N	UNIDAD	1	2 618 000.00	$ 4.998.000,00	$ 5.482.925,00
22	NAVEGADOR/ GPS - KIT TOPCON GR5 S/N1112-10190 No SERIE 1117-10184	UNIDAD	1	2 618 000.00	$ 4.522.000,00	$ 4.465.475,00
23	NAVEGADOR/ GPS - KIT TOPCON HR HIPER No SERIE 1388-11261 S/N 1288	UNIDAD	1	3 332 000.00	$ 4.760.000,00	$ 8.812.247,50
24	NAVEGADOR/ GPS - KIT TOPCON HIPER LITET No SERIE 384-7722 S/N384	UNIDAD	1	1 666 000.00	$ 2.380.000,00	$ 2.656.675,00
25	NAVEGADOR/ GPS - KIT TOPCON HIPER LITET No SERIE 384-7074 S/N 384	UNIDAD	1	1 666 000.00	$ 2.380.000,00	$ 2.656.675,00
26	NIVEL ELECTRONICO - NIVEL ELECTRONICOMSOUCH DL-2007 No SERIE	UNIDAD	1	952 000.00	$ 1.071.000,00	$ 1.107.890,00
27	NIVEL ELECTRONICO - NIVEL ELECTRONICOMSOUCH DL-2007 No SERIE	UNIDAD	1	952 000.00	$ 1.071.000,00	$ 1.107.890,00
28	TEODOLITO TOPCON DT100 No SERIE DT-104 SZ0097	UNIDAD	1	238 000.00	$ 476.000,00	$ 452.200,00
29	TEODOLITO SOKKISHA DT 5 No SERIE 132631	UNIDAD	1	1 190 000.00	$ 1.666.000,00	$ 1.616.615,00
30	TEODOLITO CST/BERGUER DGT10 No SERIE 85002	UNIDAD	1	416 500.00	$ 714.000,00	$ 791.350,00
31	TEODOLITO RUIDE ET-02 No SERIE T195851	UNIDAD	1	1 011 500.00	$ 1.666.000,00	$ 1.582.700,00
32	TEODOLITO TOPCON TL-10 No SERIE A22604	UNIDAD	1	238 000.00	$ 476.000,00	$ 452.200,00
33	TEODOLITO TOPCON DT-102 No SERIE JF0166	UNIDAD	1	238 000.00	$ 476.000,00	$ 452.200,00
34	TEODOLITO SOUTH ET-05 No SERIE T83561	UNIDAD	1	892 500.00	$ 1.071.000,00	$ 1.045.712,50
35	TEODOLITO TOPCON DT-102 No SERIE JF0270	UNIDAD	1	238 000.00	$ 476.000,00	$ 452.200,00
36	ECOSONDA - ECOSONDA SOUTH No SERIE SDE-28X	UNIDAD	1	2 975 000.00	$ 4.998.000,00	$ 6.686.907,50
SUTOTAL				55 475 000.00	$ 82.907.300,00	$ 103.084.975,00
IVA				10 540 250.00	$ 15.752.387,00	$ 19.586.145,25
TOTAL				$ 66.015.250,00	$ 98.659.687,00	$ 122.671.120,25
OFERTA SENA $129.127.495				**51,12%**	**76,40%**	**95,00%**