INFORME OFERTA ECONOMICA PROCESO DE CONCURSO DE MÉRITOS CM-AMT-0032024

Los suscritos SECRETARIO DE FOMENTO ECONÓMICO Y SERVICIOS PÚBLICOS de la alcaldía municipal de Tunja, proceden a rendir informe de evaluación de las ofertas económicas presentadas, dentro de la invitación de la referencia, cuyo objeto es "FSP-199 ELABORACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS HIDROLOGICOS E HIDRAULICOS DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LA MICRO CUENTA AFERENTE AL CANAL GAITAN Y ELABORACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO RURAL DE ORIENTE DEL MUNICIPIO DE TUNJA-DEPARTAMENTO DE BOYACA.".

En el desarrollo del proceso se recibieron las siguientes propuestas, en el siguiente orden:

No.	OFERENTE	NIT/C.C	REPRESENTANTE LEGAL 0 APODERADO ESPECIAL.
1.	CONSORCIO DEL GAITAN 2025	3.061.949	JORGE ARQUIMEDES GARZÓN ROMERO
2.	SIAMTEC SAS	900.419.348-2	JULIO ANDRES VARGAS RODRIGUEZ

1. CONSORCIO DEL GAITAN 2025

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	Valor Unitario OFICIAL	Valor Total OFICIAL	DIFERENCIA	Valor Unitario OFERTADO CONSORCIO DEL GAITAN 2025	Valor Total OFERTADO CONSORCIO DEL GAITAN 2025
1	ELABORACION DEL ESTUDIO Y DISEÑO DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO RURAL DE ORIENTE							
1.1	LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO. CON SU RESPECTIVO INFORME PROYECTADO - LEVANTAMIENTO DE IMAGEN DEM GEORREFERENCIADA CON RTK. DEL TRAZADO PROYECTADO	KM	13	$ 999.222,67	$ 12.989.894,71	$ 0,33	$ 999.223,00	$ 12.989.899,00
1.2	DISEÑO DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y MODELACIÓN DE REDES A PROYECTAR SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	UND	1	$ 12.884.866,67	$ 12.884.866,67	-$ 4.866,67	$ 12.880.000,00	$ 12.880.000,00
1.3	REALIZACIÓN DEL ESTUDIO GEOTÉCNICO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS EN LA UBICACIÓN ESPECIFICADA POR EL MODELO	UND	1	$ 15.335.666,67	$ 15.335.666,67	-$ 666,67	$ 15.335.000,00	$ 15.335.000,00
1.4	ELABORACIÓN DEL DISEÑO ESTRUCTURAL DE LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DEL MODELO PROYECTADO Y LA CASETAS DE AUTOMATIZACION	UND	1	$ 12.544.166,67	$ 12.544.166,67	-$ 34.166,67	$ 12.510.000,00	$ 12.510.000,00
1.5	ELABORACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y AUTOMATIZACIÓN DE L	UND	1	$ 12.380.333,33	$ 12.380.333,33		$ 12.380.000,00	$ 12.380.000,00
1.6	COMPONENTE FINANCIERO	UND	1	$ 9.061.666,67	$ 9.061.666,67	-$ 61.666,67	$ 9.000.000,00	$ 9.000.000,00
	SUB TOTAL				$ 75.196.594,72			$ 75.094.899,00
2	ELABORACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS HIDROLOGICOS E HIDRAULICOS DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LA MICRO CUENTA AFERENTE AL CANAL GAITAN.							
2.1	ANALISIS HIDROLOGICO DE LA CUENCA GAITAN, EN DONDE SE DETALLAN AREAS DE DRENAJE AFERENTES AL CANAL GAITAN, ESCORRENTIA, PERFILES, GEOLOGIA ENTRE OTRAS.	UND	1	$ 85.695.985,33	$ 85.695.985,33	-$ 195.985,33	$ 85.500.000,00	$ 85.500.000,00
2.2	ANALISIS CLIMATICO EN DONDE SE TENGA EN CUENTA, PLUVIOMETRIA DE LA ZONA, CALCULO DE CAUDALES AFERENTES AL CANAL.	UND	1	$ 64.482.796,33	$ 64.482.796,33	-$ 82.796,33	$ 64.400.000,00	$ 64.400.000,00
2.3	TOPOGRAFIA DETALLADA DE SECCIONES TRANSVERSALES Y PERFILES DEL CANAL GAITAN	KM	1,5	$ 29.882.849,00	$ 44.824.273,50	-$ 382.849,00	$ 29.500.000,00	$ 44.250.000,00
2.4	ESTUDIO VIAL, EL CUAL ESPECIFICQUE ALTERNATIVAS DE PASO DEL CANAL GAITAN POR VIA NACIONAL	UND	1	$ 73.669.719,67	$ 73.669.719,67	-$ 269.719,67	$ 73.400.000,00	$ 73.400.000,00
2.5	DISEÑOS ARQUIQUITECTONICOS Y ESTRUCTURALES DE ALTERNATIVAS DE PASO DEL CANAL GAITAN POR VIA NACIONAL	UND	1	$ 51.831.666,67	$ 51.831.666,67	-$ 231.666,67	$ 51.600.000,00	$ 51.600.000,00
2.6	COMPONENTE FINANCIERO	UND	1	$ 55.559.466,67	$ 55.559.466,67		$ 55.400.000,00	$ 55.400.000,00
	SUB TOTAL				$ 376.063.908,17			$ 374.550.000,00
	TOTAL				$ 451.260.502,89			$ 449.644.899,00
	Iva 19 %				$ 85.739.495,55			$ 85.432.530,81
	TOTAL				$ 536.999.998,44			**$ 535.077.429,81**

VALOR TOTAL DE LA OFERTA **QUINIENTOS TREINTA Y CINCO MILLONES SETENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS VEINTINUEVE PESOS CON OCHENTA Y UNO CENTAVOS $535.077.429,81 COP, PRESENTA LA OFERTA FIRMADA POR JOSE ARQUIMEDEZ GARZON ROMERO.**

RECHAZADO YA QUE EL ITEM 1.1 FUE OFERTADO 0,33 CENTAVOS MAS DEL PRESUPUESTO OFICIAL.

2. SIAMTEC SAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	Valor Unitario OFICIAL	Valor Total OFICIAL	DIFERENCIA	Valor Unitario OFERTADO SIAMTEC SAS	Valor Total OFERTADO SIAMTEC SAS
1	ELABORACION DEL ESTUDIO Y DISEÑO DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO RURAL DE ORIENTE							
1.1	LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO. CON SU RESPECTIVO INFORME PROYECTADO - LEVANTAMIENTO DE IMAGEN DEM GEORREFERENCIADA CON RTK. DEL TRAZADO PROYECTADO	KM	13	$ 999.222,67	$ 12.989.894,71	$ -	$ 999.222,67	$ 12.989.894,71
1.2	DISEÑO DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y MODELACIÓN DE REDES A PROYECTAR SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	UND	1	$ 12.884.866,67	$ 12.884.866,67	$ -	$ 12.884.866,67	$ 12.884.866,67
1.3	REALIZACIÓN DEL ESTUDIO GEOTÉCNICO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS EN LA UBICACIÓN ESPECIFICADA POR EL MODELO	UND	1	$ 15.335.666,67	$ 15.335.666,67	$ -	$ 15.335.666,67	$ 15.335.666,67
1.4	ELABORACIÓN DEL DISEÑO ESTRUCTURAL DE LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DEL MODELO PROYECTADO Y LA CASETAS DE AUTOMATIZACION	UND	1	$ 12.544.166,67	$ 12.544.166,67	$ -	$ 12.544.166,67	$ 12.544.166,67
1.5	ELABORACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y AUTOMATIZACIÓN DE LA	UND	1	$ 12.380.333,33	$ 12.380.333,33		$ 12.380.333,33	$ 12.380.333,33
1.6	COMPONENTE FINANCIERO	UND	1	$ 9.061.666,67	$ 9.061.666,67	$ -	$ 9.061.666,67	$ 9.061.666,67
	SUB TOTAL				$ 75.196.594,72			$ 75.196.594,72
2	ELABORACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS HIDROLOGICOS E HIDRAULICOS DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LA MICRO CUENTA AFERENTE AL CANAL GAITAN.							
2.1	ANALISIS HIDROLOGICO DE LA CUENCA GAITAN, EN DONDE SE DETALLAN AREAS DE DRENAJE AFERENTES AL CANAL GAITAN, ESCORRENTIA, PERFILES, GEOLOGIA ENTRE OTRAS.	UND	1	$ 85.695.985,33	$ 85.695.985,33	$ -	$ 85.695.985,33	$ 85.695.985,33
2.2	ANALISIS CLIMATICO EN DONDE SE TENGA EN CUENTA, PLUVIOMETRIA DE LA ZONA, CALCULO DE CAUDALES AFERENTES AL CANAL.	UND	1	$ 64.482.796,33	$ 64.482.796,33	$ -	$ 64.482.796,33	$ 64.482.796,33
2.3	TOPOGRAFIA DETALLADA DE SECCIONES TRANSVERSALES Y PERFILES DEL CANAL GAITAN	KM	1,5	$ 29.882.849,00	$ 44.824.273,50	$ -	$ 29.882.849,00	$ 44.824.273,50
2.4	ESTUDIO VIAL, EL CUAL ESPECIFICQUE ALTERNATIVAS DE PASO DEL CANAL GAITAN POR VIA NACIONAL	UND	1	$ 73.669.719,67	$ 73.669.719,67	$ -	$ 73.669.719,67	$ 73.669.719,67
2.5	DISEÑOS ARQUIQUITECTONICOS Y ESTRUCTURALES DE ALTERNATIVAS DE PASO DEL CANAL GAITAN POR VIA NACIONAL	UND	1	$ 51.831.666,67	$ 51.831.666,67	$ -	$ 51.831.666,67	$ 51.831.666,67
2.6	COMPONENTE FINANCIERO	UND	1	$ 55.559.466,67	$ 55.559.466,67		$ 55.559.466,67	$ 55.559.466,67
	SUB TOTAL				$ 376.063.908,17			$ 376.063.908,17
	TOTAL				$ 451.260.502,89			$ 451.260.502,89
	Iva 19 %				$ 85.739.495,55			$ 85.739.495,55
	TOTAL				$ 536.999.998,44			$ 536.999.998,44

VALOR TOTAL DE LA OFERTA **QUINIENTOS TREINTA Y SEIS MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS CON CUARENTA Y CUATRO CENTAVOS $536.999.998,44 COP. PRESENTA LA OFERTA FIRMADA POR JULIO ANDRES VARGAS RODRIGUEZ R/LEGAL SIAMTEC SAS.**

EL OFERENTE SIAMTEC SAS CUMPLE CON LA OFERTA ECONOMICA

Por lo anterior, mediante informe de evaluación oferta económica suscrito por EL SECRETARIO DE FOMENTO ECONÓMICO Y SERVICIOS PÚBLICOS de la alcaldía municipal de Tunja determinan que:

No.	OFERENTE	NIT/C.C	REPRESENTANTE LEGAL 0 APODERADO ESPECIAL.	EVALUACIÓN OFERTA ECONÓMICA
1.	CONSORCIO DEL GAITAN 2025	3.061.949	JORGE ARQUIMEDES GARZÓN ROMERO	**RECHAZADO**
2.	SIAMTEC SAS	900.419.348-2	JULIO ANDRES VARGAS RODRIGUEZ	**HABILITADO**

GUSTAVO ADOLFO LÓPEZ AVELLA
secretario de fomento económico y servicios públicos

	Nombre	Cargo	Firma
Elaboro y Proyecto aspectos técnicos:	Valeria Fernanda Rosales Paredes	Ingeniera Contratista secretaria de Fomento Económico y Servicios Públicos	

"**PROTECCIÓN DE DATOS / DISCLAIMER**: De conformidad al Decreto 1377 de 2013, Tenga en cuenta que los datos de carácter personal que usted declara en este formulario han sido suministrados de acuerdo a la verdad y que son recogidos de acuerdo con lo dispuesto en la ley de protección de datos personales 1581 del 2012, adoptada en la Alcaldía Mayor de la ciudad de Tunja resolución 0450 de 2020, se informa que los datos e información registrada será utilizada únicamente para los fines del formulario. Por lo tanto, se advierte que el uso indebido o sin autorización del propietario de los datos para cualquier otro fin va en contravía de la ley de protección de datos personales y también puede incurrir en delitos que se encuentran en la ley 1273 del 2009 y sus adendas, o ir en contravía de la ley 1712 del 2014. Le ponemos en conocimiento que estos datos se encuentran almacenados en un archivo de propiedad de la dependencia Unidad de Gestión Documental De acuerdo con la Ley anterior, tiene derecho a ejercer los derechos de acceso, rectificación, cancelación, limitación, oposición y portabilidad de manera gratuita mediante correo electrónico a atencionalciudadano@tunja.gov.co o bien en la dirección: calle 19 No. 9-87 atención al ciudadano."