LICITACIÓN PÚBLICA NO. 05 – 2023

OBJETO: OPTIMIZACIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO RURAL EN LAS COMUNIDADES INDÍGENAS DE KILOMETRO 6, KILOMETRO 11 Y SAN ANTONIO DE LOS LAGOS, EN EL MUNICIPIO DE LETICIA, DEPARTAMENTO DEL AMAZONAS

PRESUPUESTO OFICIAL: MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y UN MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y UN MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS ($1.691.971.681,00) M/CTE

HORA: 3:00 P.M.

FECHA: 19 DE OCTUBRE DE 2023

LUGAR: AMAZONAS DESARROLLO INTELIGENTE - ADI SAS ESP.

- **EVALUACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA**

Se procede a realizar la evaluación de la oferta económica, según el **CAPÍTULO IV CRITERIOS DE EVALUACIÓN, ASIGNACIÓN DE PUNTAJE Y CRITERIOS DE DESEMPATE** (pág. 47) del Pliego de condiciones definitivo.

Concepto	Puntaje máximo
Oferta económica	**59,5**
Factor de calidad	19
Apoyo a la industria nacional	20
Vinculación de personas con discapacidad	1
Emprendimientos y empresas de mujeres	0,25
Mipyme	0,25
Total	100

La entidad calificará las ofertas que hayan cumplido con los requisitos habilitantes:

Propuesta	Evaluación Jurídica	Evaluación Financiera	Evaluación Técnica
CONSORCIO KILOMETROS	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO

Se verifica el valor de la propuesta económica:

Propuesta	Valor Oferta económica
CONSORCIO KILOMETROS	$ 1.691.971.681

Determinado el valor de la oferta económica del proponente habilitado, se procede a realizar la evaluación de la oferta, considerando el numeral **4.1.4. DETERMINACIÓN DEL MÉTODO PARA LA PONDERACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA**

De acuerdo a la Tasa de Cambio Representativa del Mercado (TRM):

FECHA	DIA	TRM
20/10/2023	Viernes	4,249.71

El método de ponderación se determinará de acuerdo con los rangos de siguiente tabla (pág. 50 del pliego definitivo):

Rango (inclusive)	Número	Método
De 0.00 a 0.24	1	Mediana con valor absoluto
De 0.25 a 0.49	2	Media geométrica
De 0.50 a 0.74	3	Media aritmética baja
De 0.75 a 0.99	4	Menor valor

Por ende, el método de ponderación de la propuesta corresponde a:

TRM (20/10/2023)	4,249.71
RANGO	De 0.50 a 0.74
NÚMERO	3
MÉTODO DE PONDERACIÓN APLICADO	Media aritmética baja

- **MEDIANA ARITMETICA BAJA**

Consiste en determinar el promedio aritmético entre la propuesta válida más baja y el promedio simple de las ofertas hábiles para calificación económica.

Bajo este método la entidad asignará puntaje así:

I. Si el número de valores de las propuestas hábiles es impar, el máximo puntaje será asignado a la propuesta que se encuentre en el valor de la mediana. Para las otras propuestas, se utiliza la siguiente fórmula:

$$\begin{cases} Puntaje\ máximo * \left(1 - \left(\frac{\overline{X_B} - V_i}{\overline{X_B}}\right)\right) \ Para\ valores\ menores\ o\ iguales\ a\ \overline{X_B} \\ \\ Puntaje\ máximo * \left(1 - \left(\frac{|\ \overline{X_B} - V_i\ |}{\overline{X_B}}\right)\right) \ Para\ valores\ mayores\ a\ \overline{X_B} \end{cases}$$

Por lo tanto,

$$Puntaje = \left[\left\{1 - \left|\frac{1.691.971.681 - 1.691.971.681}{1.691.971.681}\right|\right\} * 59.5\right]$$

$$Puntaje = 59.5$$

EVALUACIÓN

FACTOR	PUNTAJE MÁXIMO
Oferta Económica	59.5
TOTAL	**59.5**

De acuerdo con la propuesta de la oferta económica que presentó el proponente, se le asigna un puntaje de 59.5 puntos, según los **CRITERIOS DE EVALUACIÓN, ASIGNACIÓN DE PUNTAJE Y CRITERIOS DE DESEMPATE.**

Evaluado el día, 19 de octubre de 2023.

ALEJANDRO PINEDA GUERRA
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA Y SOCIAL

Proyectó: Ing. Henry S Jiménez Bernal – Contratista ADI Dirección de Infraestructura y Social