INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO ICA

ESTUDIO, DISEÑO DE LAS REDES SANITARIAS DE DESAGÜE, LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO DE LAS SEDES AGUACHICA – CESAR Y EL BANCO – MAGDALENA Y DIAGNÓSTICO DE SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN LOS LABORATORIOS DE LA SUBGERENCIA DE ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO

PRESUPUESTO ESTIMADO A PARTIR DE COTIZACIONES

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNITARIO ESTUDIO TERRITORIO SAS	VALOR UNITARIO CEYCO INGENIERIA SAS	VALOR UNITARIO MEDIA ARITMETICA	VR PARCIAL
1	**"CONSULTORIA PARA EL DISEÑO DE LAS REDES SANITARIAS DE DESAGÜE, LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO DE LAS SEDES AGUACHICA – CESAR Y EL BANCO – MAGDALENA Y DIAGNÓSTICO DE SISTEMAS DE TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES EN LOS LABORATORIOS DEL ICA"**						
1,1	DISEÑOS SANITARIOS (MEMORIA DE CALCULOS, PLANOS)	**M2**	33.049,00	**$ 18.000**	**$ 18.500**	**$ 18.250**	**$ 603.144.250**
1,2	PRESUPUESTO Y PROGRAMACIÓN DE OBRA DE DISEÑO DE REDES SANITARIAS (INCLUYE APU´S)	**M2**	33.049,00	**$ 10.000**	**$ 4.000**	**$ 7.000**	**$ 231.343.000**
1,3	LEVANTAMIENTOS Y PLANOS ARQUITECTONICO	**M2**	1.309,00	**$ 27.800**	**$ 12.000**	**$ 19.900**	**$ 26.049.100**
1,4	DIAGNOSTICO DE SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL DE LOS LABORATORIOS DE ICA - POZOS SÉPTICOS	**UND**	17	**$ 12.500.000**	**$ 5.000.000**	**$ 8.750.000**	**$ 148.750.000**
1,5	DIAGNOSTICO DE SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL DE LOS LABORATORIOS DE ICA - PTAR	**UND**	3	**$ 35.000.000**	**$ 9.000.000**	**$ 22.000.000**	**$ 66.000.000**
	SUBTOTAL						**$ 1.075.286.350**
	TOTAL COSTOS DIRECTOS =						**$ 1.075.286.350**
	IVA (19%) =				19%		**$ 204.304.407**
	VALOR TOTAL=						**$ 1.279.590.757**

NOTA 1: El consultor deberá incluir en su propuesta el valor de los Viaticos y Transportes para el presonal que se requiere, para ejecutar con éxito el proyecto.

NOTA 2. Para cada entregable se debera incluir Presupuesto con APU´S, planos, especificaciones técnicas, programación de obra. Ver Anexo Técnico.
NOTA 3: Las areas establecidas son aproximadas.
NOTA 4: El consultor deberá indicar el plazo de ejecución del servicio de Consultoría.