PRESUPUESTO CONSULTORIA	
PROYECTO:	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA PLANTA DE BENEFICIO ANIMAL (PBA) MEDIANTE SU CONSTRUCCIÓN Y/O ADECUACIÓN EN EL MUNICIPIO DE MIRAFLORES, GUAVIARE
BPIN:	202500000020924

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO OFICIAL

	I. COMPONENTES				
ITEM:	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR PARCIAL
1,0	**COMPONENTE 1. Estudios base, diagnósticos y condiciones iniciales del proyecto**				**$ 25.000.000,00**
1,1	Prefactibilidad económica y de mercado	UND	1,00	$ 7.000.000,00	$ 7.000.000,00
1,2	Topografía	UND	1,00	$ 8.500.000,00	$ 8.500.000,00
1,3	Estudio geotécnico / suelos	GL	1,00	$ 9.500.000,00	$ 9.500.000,00
2,0	**COMPONENTE 2. Diseños de la infraestructura**				**$ 32.200.000,00**
2,1	Diseño Geométrico de vías, circulaciones y accesos	GL	1,00	$ 9.500.000,00	$ 9.500.000,00
2,2	Diseño arquitectónico	UND	1,00	$ 11.800.000,00	$ 11.800.000,00
2,3	Diseño estructural	UND	1,00	$ 10.900.000,00	$ 10.900.000,00
3,0	**COMPONENTE 3. Redes técnicas y sistemas de servicios esenciales**				**$ 22.500.000,00**
3,1	Diseño sistema distribución de agua	UND	1,00	$ 6.950.000,00	$ 6.950.000,00
3,2	Diseño sistema o red contraincendios	GL	1,00	$ 3.250.000,00	$ 3.250.000,00
3,3	Diseño Sanitario y/o pluvial	UND	1,00	$ 7.650.000,00	$ 7.650.000,00
3,4	Diseño red eléctrica y del sistema de frío	UND	1,00	$ 4.650.000,00	$ 4.650.000,00
4,0	**COMPONENTE 4. Sistemas industriales y de proceso**				**$ 5.550.000,00**
4,1	Diseños mecánicos y de rielería / básculas	GL	1,00	$ 5.550.000,00	$ 5.550.000,00
5,0	**COMPONENTE 5. Planes de manejo, premisos y viabilidades**				**$ 9.400.000,00**
5,1	Plan de Medidas Ambientales / PMA	GL	1,00	$ 4.800.000,00	$ 4.800.000,00
5,2	Plan de Gestión Integral de Obra (PGIO)	UND	1,00	$ 4.600.000,00	$ 4.600.000,00
6,0	**COMPONENTE 6. Componente de costos, presupuestos y especificaciones técnicas**				**$ 25.299.997,00**
6,1	Presupuesto oficial del proyecto	GL	1,00	$ 25.299.997,00	$ 25.299.997,00
6,2	Presupuesto oficial de obra				
6,3	Desglose AIU				
6,4	Presupuesto PGIO				
6,5	Presupuesto de interventoría				
6,6	Factor multiplicador				
6,7	Presupuesto de apoyo a la supervisión				
6,8	Análisis de precios unitarios (APU)				
6,9	Memorias de cálculo de cantidades				
6,10	Programación de obra Project				
6,11	Cronograma de obra (Excel)				
6,12	Flujo de caja Excel				
6,13	Especificaciones técnicas				
6,14	Procedimiento constructivo				

PRESUPUESTO CONSULTORIA	
PROYECTO:	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA PLANTA DE BENEFICIO ANIMAL (PBA) MEDIANTE SU CONSTRUCCIÓN Y/O ADECUACIÓN EN EL MUNICIPIO DE MIRAFLORES, GUAVIARE
BPIN:	202500000020924

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO OFICIAL

I. COMPONENTES

ITEM:	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR PARCIAL
6,15	Cotizaciones y estudio de mercado				
				SUBTOTAL $	$ 119.949.997,00
				VALOR TOTAL CONSULTORIA	$ 119.949.997,00
				VALOR TOTAL CONSULTORIA AJUSTADO AL PESO	$ 119.949.997,00

EL VALOR DEL PROYECTO CORRESPONDE A LA SUMA DE:

CIENTO DIECINUEVE MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS M/CTE ($119,949,997)

Notas:

1.Todos los cálculos que se realicen para efectos del valores totales del PRESUPUESTO, serán aproximados por exceso o por defecto, a la unidad, así: Cuando la fracción decimal de la unidad sea igual o superior a cinco se aproximara por exceso al número siguiente de la unidad y cuando la fracción decimal de la unidad sea inferior a cinco aproximara por defecto al número anterior de la unidad.

Elaboró:

ING. CRISTIAN CAMILO PULIDO SERRATO

Profesional de Apoyo SPIDT

Aprobó:

ARQ. KARINA LOPEZ

Secretaria de Planeación, Infraestructura y Desarrollo Territorial