OBJETO: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL DE PORCINOS EN EL DEPARTAMENTO DE CASANARE.
FECHA DE ELABORACIÓN: 08/06/2025
FECHA DE ACTAUALIZACIÓN: 27/01/2026

VOLUMEN	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR
1.1. Estudios de preinversión (producto principal del proyecto)	1.1.1 Estudio de Mercado	UND	1	$ 17.205.528,00
	1.1.2 Definición del Tamaño del Proyecto	UND	1	$ 4.716.744,00
	1.1.3 Diseño del Proceso Productivo	UND	1	$ 5.198.376,00
	1.1.4 Elaborar los estudios normativos requeridos para la construcción y operación de una planta de beneficio, desposte y derivados cárnicos de porcinos en la Zona Control de PPC	UND	1	$ 11.965.864,00
	1.1.5 Seguridad y Salud en el Trabajo	UND	1	$ 2.818.288,00
	1.1.6 Estudio Hidrológico	UND	1	$ 23.689.612,51
	1.1.7 Levantamiento Topográfico	UND	1	$ 14.218.898,28
	1.1.8 Estudio Geotécnico	UND	1	$ 38.328.599,50
	1.1.9 Elaborar los diseños arquitectónicos de una Planta de Beneficio, Desposte y Derivados Cárnicos de Porcinos en la Zona Control de PPC del Departamento de Casanare	UND	1	$ 8.896.237,63
	1.1.10 Diseño de Derivación desde el Pozo Profundo Existente para Extracción de Agua Subterránea	UND	1	$ 10.100.317,63
	1.1.11 Diseño de una Planta de Tratamiento de Agua Potable	UND	1	$ 23.822.432,00
	1.1.12 Diseño del sistema de producción y abastecimiento de hielo	UND	1	$ 9.534.406,00
	1.1.13 Estudio hidraulico	UND	1	$ 16.942.003,51
	1.1.14 Diseño de la Red de Extinción de Incendios	UND	1	$ 7.695.417,25
	1.1.15 Diseño de la Red de vapor	UND	1	$ 12.743.781,51
	1.1.16 Diseño Sanitario	UND	1	$ 58.617.796,91
	1.1.17 Diseño del sistema de rieles	UND	1	$ 4.155.792,00
	1.1.18 Diseño de los sistemas de refrigeración y congelación	UND	1	$ 5.762.184,00
	1.1.19 Diseño de la red de abasto, reserva y distribución de combustible	UND	1	$ 2.132.544,00
	1.1.20 Diseños del sistema de ventilación y extracción de aire	UND	1	$ 7.286.646,51
	1.1.21 Diseño Neumático	UND	1	$ 21.731.688,06
	1.1.22 Diseño de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR)	UND	1	$ 46.068.761,52
	1.1.23 Diseño de las estructuras de manejo de sólidos	UND	1	$ 18.395.064,06
	1.1.24 Diseño de una Planta de Abonos	UND	1	$ 13.742.198,76
	1.1.25 Elaboración del Plan de Gestión Integral de Residuos Generados en la Atención en Salud y Otras Actividades (PGIRASA)	UND	1	$ 17.793.980,77
	1.1.26 Diseños de las Redes de Área Local (LAN) para Infraestructura digital y de la infraestructura para el sistema de trazabilidad	UND	1	$ 2.746.538,42
	1.1.27 Diseño del Circuito Cerrado de Televisión (CCTV)	UND	1	$ 55.043.743,14
	1.1.28 Diseño de la infraestructura de tecnologías de la información	UND	1	$ 11.506.805,51
	1.1.29 Diseño Estructural	UND	1	$ 53.711.316,56
	1.1.30 Diseño Eléctrico	UND	1	$ 29.676.187,02
	1.1.31 Presupuesto de inversión y operación	UND	1	$ 5.280.552,00
	1.1.32 Requisitos para la gestión de la Fase III y la inversión	UND	1	$ 39.464.360,00
	1.1.33 Desarrollar análisis económicos y financieros para determinar la viabilidad de operación de una planta de beneficio, desposte y derivados cárnicos de porcinos en la Zona Control de PPC del Departamento de Casanare	UND	1	$ 11.988.600,00
	1.1.34 Establecer la estructura organizacional y legal más adecuada para el modelo de negocio de operación de una planta de beneficio, desposte y derivados cárnicos de porcinos en la Zona Control de PPC del Departamento de Casanare	UND	1	$ 20.523.736,00
	1.1.35 Informe ejecutivo	UND	1	$ 5.198.376,00
			SUBTOTAL	**$ 638.703.377,04**
			IVA (19%)	**$ 121.353.641,64**
			VALOR TOTAL	**$ 760.057.018,68**
			Ajuste al peso	**$ 0,32**
			VALOR TOTAL (Ajustado al peso)	**$ 760.057.019,00**

VALOR EN LETRAS: SETECIENTOS SESENTA MILLONES CINCUENTA Y SIETE MIL DIECINUEVE PESOS M/CTE

NOTA: *Los costos mediante los cuales se estableció el valor del presente presupuesto de consultoría, están asignados dentro de los parámetros de referencia de la Gobernación de Casanare y actualizados al IPC del año 2025 para determinar los valores del año 2026; soportados mediante Resolución No 0199 del 04 de diciembre de 2025 "POR LA CUAL SE ESTABLECEN LOS TOPES MÁXIMOS, QUE SE PUEDEN RECONOCER EN LOS CONTRATOS DE CONSULTORÍA EJECUTADOS POR EL DEPARTAMENTO DE CASANARE", actualizados al año 2026.*

1. La forma de pago se establece en los documentos previos, pliego y contrato.
2. La oferta económica contempla los costos directos, indirectos, impuestos, tasas, contribuciones, y cualquier otra erogación necesaria para la ejecución del contrato.
3. Ver documento de las especificaciones ténicas

Elaboro: **JAIRO ANDRES CELIS DIAZ**
Profesional de apoyo contratado

Actualizó: **DAVID SANTIAGO FORERO VARELA**
Profesional de apoyo contratado

Reviso: **FREDY ALEXANDER GONZALEZ GIRÓN**
Director Técnico de Empresarial