REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL META
SECRETARIA DE PLANEACION MUNICIPAL
ACTA DE RECIBIDO FINAL

CONTRATO Nº	157 DE 2026				
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE MESETAS				
CONTRATISTA	OBRAXX SAS				
IDENTIFICACION:	NIT: 901797281-1				
SUPERVISOR	SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA				
OBJETO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE SOBRE EL CAÑO PAYANDESAL UBICADO EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE MESETAS, META				
VALOR DEL CONTRATO	$ 47.727.975,25	ACTA DE INICIO	30 DE ABRIL 2026	ACTA DE SUSPENSION	N/A	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUALIZADA	29 DE MAYO 2026
VALOR DE LA PRESENTE ACTA	$ 47.727.975,25	FECHA DE TERMINACION INICIAL	29 DE MAYO 2026	ACTA DE PRPRROGA	N/A	FECHA DE LA PRESENTE ACTA	02 DE SEPTIEMBRE DE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL	UN (01) MES						

En el Municipio de Mesetas - Meta, a los dos (2) día del mes de sepiembre del año 2026 se reunieron MARÍA ISABEL JIMÉNEZ JIMÉNEZ, identificada con CC 33.310.787, Representante Legal Suplente de la empresa OBRAXX SAS con NIT 901.797.281-1, Contratista y el Arquitecto VLADIMIR SANCHEZ RIVERA , Secretario de planeacion Municipal, en calidad de supervisor designado del contrato, para dejar constancia de la presente ACTA DE RECIBIDO FINAL para lo cual se hace necesario realizar el siguiente analisis:

1. VALOR DEL PERSONAL NECESARIO

									ACTAS ANTERIORES		PRESENTA ACTA DE RECIBIDO		CANTIDADES POR EJECUTAR			CANTIDADES TOTALES ACUMULADAS		
Item	DESCRIPCION	NOMBRE	CARGO	DEDICACION (hombre-mes)	NUMERO DE PERSONAS	TIEMPO	SALARIOS	VALOR TOTAL	CANTIDAD EJECUTA	VALOR EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTA	VALOR EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	% EJECUTADO	VALOR EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	% EJECUTADO	VALOR EJECUTADO
A	PERSONAL PROFESIONAL																	
1	DIRECTOR DE PROYECTO	JHON EDISON POLO GARZON	DIRECTOR DE PROYECTO	30%	1,00	1,00	$ 5.484.034	1.645.210,20	0,00	$ 0,00	1,00	$ 1.645.210,20	0,00	0,00%	$ 0,00	1,00	100,00%	$ 1.645.210,20
B																		
1	INGENIERO ESPECIALISTAS EN ESTRUCTURAS	JHON EDISON POLO GARZON	INGENIERO ESPECIALISTAS EN ESTRUCTURAS	25%	1,00	1,00	$ 7.749.694,60	1.937.423,65	0,00	$ 0,00	1,00	$ 1.937.423,65	0,00	0,00%	$ 0,00	1,00	100,00%	$ 1.937.423,65
1	INGENIERO CIVIL ESPECIALISTA EN VIAS Y TRANSPORTES	JHON EDISON POLO GARZON	INGENIERO CIVIL ESPECIALISTA EN VIAS Y TRANSPORTES	30%	1,00	1,00	$ 7.749.694,60	2.324.908,38	0,00	$ 0,00	1,00	$ 2.324.908,38	0,00	0,00%	$ 0,00	1,00	100,00%	$ 2.324.908,38
A+B+C							SUBTOTAL PERSONAL	$ 5.907.542,23		$ 0,00		$ 5.907.542,23			$ 0,00			$ 5.907.542,23
							FACTOR MULTIPLICADOR (FM)	1,00		1,00		1,00			1,00			1,00
D=C*FM							SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL	$ 5.907.542,23		$ 0,00		$ 5.907.542,23			$ 0,00			$ 5.907.542,23

2. COSTOS DIRECTOS

ITEM	TIPO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR	VALOR TOTAL	ACTAS ANTERIORES		PRESENTA ACTA DE RECIBIDO		CANTIDADES POR EJECUTAR			CANTIDADES TOTALES ACUMULADAS		
							CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	%	VALOR	CANTIDAD	%	VALOR EJECUTADO
1	ACTIVIDADES DE															
1,1	ESTUDIOS TOPOGRAFICOS	Los estudios topográficos incluirán el levantamiento planimétrico y altimétrico del área del proyecto, con georreferenciación a la red oficial. Se entregarán secciones del cauce y accesos, modelo digital del terreno y curvas de nivel. Asimismo, se identificarán elementos existentes y se elaborarán planos en formatos editable y PDF. Incluye informe técnico, memorias de cálculo, cartera de campo y archivos digitales para diseño.	UND	1	$ 1.200.000	$ 1.200.000	0,00	$ 0,00	1,00	$ 1.200.000,00	0,00	0,00%	$ 0	1,00	100,00%	$ 1.200.000
1,2	ESTUDIOS HIDROLÓGICO, HIDRÁULICO Y DE SOCAVACIÓN	El estudio hidrológico, hidráulico y de socavación incluirá la estimación de caudales de diseño, modelación del comportamiento del flujo y determinación de niveles y velocidades del agua.Se evaluarán las condiciones del cauce, geometría, rugosidad y capacidad hidráulica ante diferentes periodos de retorno.Asimismo, se calcularán las profundidades de socavación general, local y por contracción, definiendo niveles seguros de cimentación.Incluye informe técnico, memorias de cálculo, modelos utilizados, planos y recomendaciones para el diseño y protección de la estructura.	UND	1	$ 7.500.000	$ 7.500.000	0,00	$ 0,00	1,00	$ 7.500.000,00	0,00	0,00%	$ 0	1,00	100,00%	$ 7.500.000
1,3	ESTUDIO GEOTÉCNICO Y GEOLÓGICO	El estudio geotécnico y geológico incluirá la caracterización del subsuelo mediante exploración de campo (sondeos, apiques y/o perforaciones) y ensayos de laboratorio. Se analizarán las propiedades físicas y mecánicas de los suelos, condiciones estratigráficas y estabilidad del terreno en el área del puente. Se definirán los parámetros de diseño para cimentaciones, capacidad portante, asentamientos y posibles riesgos geológicos. Incluye informe técnico, memorias de cálculo, registros de campo, resultados de laboratorio y recomendaciones para el diseño de la cimentación.	UND	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000	0,00	$ 0,00	1,00	$ 3.000.000,00	0,00	0,00%	$ 0	1,00	100,00%	$ 3.000.000

MUNICIPIO DE MESETAS
Secretaría de Planeación
y Obras Públicas

1,4	DISEÑO DE ESTRUCTURAL	El diseño estructural incluirá la modelación y análisis de la estructura del puente, considerando cargas permanentes, variables y condiciones de servicio.Se realizará el dimensionamiento de los elementos estructurales (superestructura y apoyos), verificando resistencia y estabilidad conforme a la normativa vigente.Se definirán detalles constructivos, especificaciones técnicas y cantidades de obra.Incluye planos estructurales, memorias de cálculo, modelo de análisis y recomendaciones para la construcción.	UND	1	$ 8.000.000	$ 8.000.000	0,00	$ 0,00	1,00	$ 8.000.000,00	0,00	0,00%	$ 0	1,00	100,00%	$ 8.000.000
1,5	ESTUDIO DE TRANSITO	El estudio de tránsito incluirá el análisis de las condiciones viales existentes, aforos vehiculares y peatonales, y la evaluación de la capacidad y nivel de servicio de la vía en el área de influencia del proyecto. Se identificarán los impactos generados por la intervención sobre la movilidad y la seguridad vial. Se formulará el Plan de Manejo de Tránsito (PMT), definiendo desvíos, señalización, control de tráfico y fases de implementación. Incluye informe técnico, resultados de aforos, planos de señalización, esquemas operativos y recomendaciones para su aprobación y ejecución.	UND	1	$ 2.000.000	$ 2.000.000	0,00	$ 0,00	1,00	$ 2.000.000,00	0,00	0,00%	$ 0	1,00	100,00%	$ 2.000.000
1,6	ESTUDIO AMBIENTAL	El estudio ambiental incluirá la caracterización de la línea base del área de influencia, la identificación y evaluación de impactos ambientales y la formulación del Plan de Manejo Ambiental (PMA), el cual contendrá las medidas de prevención, mitigación, El estudio ambiental incluirá la caracterización de la línea base del área de influencia, la identificación y evaluación de impactos ambientales y la formulación del Plan de Manejo Ambiental (PMA), el cual contendrá las medidas de prevención, mitigación, control y compensación necesarias para la adecuada ejecución del proyecto, así como los programas de seguimiento y monitoreo para su implementación.	UND	1	$ 5.500.000	$ 5.500.000	0,00	$ 0,00	1,00	$ 5.500.000,00	0,00	0,00%	$ 0	1,00	100,00%	$ 5.500.000
1,7	PRESUPUESTO GENERAL, PRESUPUESTO PAGA, PRESUPUESTO PMT, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS, MEMORIAS DE CANTIDADES, PROGRAMACIÓN DE OBRA, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Se entregará el presupuesto detallado del proyecto con sus respectivas cantidades de obra, análisis de precios unitarios (APU) y memorias de cálculo que soportan los costos. Incluye la programación de obra, cronograma de actividades y secuencia constructiva. Se integran todos los componentes técnicos y complementarios como PMT, PMA y demás estudios requeridos. Se presentarán cuadros comunes, especificaciones y consolidación general de la inversión para su viabilidad y ejecución.	UND	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000	0,00	$ 0,00	1,00	$ 3.000.000,00	0,00	0,00%	$ 0	1,00	100,00%	$ 3.000.000
1,8	DILIGENCIAMIENTO Y FORMULACIÓN DEL PROYECTO	Se realizará la estructuración integral del proyecto bajo la Metodología General Ajustada (MGA), incluyendo identificación del problema, árbol de objetivos, alternativas y selección de la solución. Se formulará la cadena de valor, productos, actividades, indicadores y costos del proyecto. Se integrarán todos los componentes técnicos, financieros, ambientales y sociales requeridos. Incluye diligenciamiento en plataforma, documento técnico soporte y ajustes para su viabilización.	UND	1	$ 2.500.000	$ 2.500.000	0,00	$ 0,00	1,00	$ 2.500.000,00	0,00	0,00%	$ 0	1,00	100,00%	$ 2.500.000
2	GASTOS DE CONSULTORIA																
2,1	EDICION DE INFORMES, PAPELERIA Y TRANSPORTE	fotocopias, scanner y plotter.	GLB	1	$ 1.500.000	$ 1.500.000	0,00	$ 0,00	1,00	$ 1.500.000,00	0,00	0,00%	$ 0	1,00	100,00%	$ 1.500.000
		SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS				$ 34.200.000,00		$ 0,00		$ 34.200.000,00			$ 0,00			$ 34.200.000,00
		TOTAL COSTOS CONSULTORIA				$ 40.107.542,25		$ 0,00		$ 40.107.542,25			$ 0,00			$ 40.107.542,25
		IVA 19% (RCRE_F1				$ 7.620.433,00		$ 0,00		$ 7.620.433,00			$ 0,00			$ 7.620.433,00
		COSTO TOTAL DE LA CONSULTORIA (2=E+IVA)				47.727.975,25	$	-		$ 47.727.975,25		$	-			$ 47.727.975,25

BALANCE GENERAL	
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$ 47.727.975,25
VALOR ADICIONAL DEL CONTRATO	$ 0,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 47.727.975,25
VALOR ANTICIPO	$ 0,00
VALOR PRESENTE ACTA RECIBIDO FINAL	$ 47.727.975,25
VALOR POR AMORTIZAR	$ 0,00
VALOR EJECUTADO ACUMULADO	$ 47.727.975,25
VALOR POR EJECUTAR ACUMULADO	$ 0,00
PORCENTAJE EJECUTADO	100,00%
PORCENTAJE POR EJECUTAR	0,00%

NOTA: EL VALOR A PAGAR EN LA PRESENTE ACTA ES DE CUARENTA Y SIETE MILLONES SETECIENTOS VEINTISIETE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS CON VEINTICINCO CENTAVOS MONEDA LEGAL VIGENTE ($47.727.975,25)

Para constancia de lo anterior se firma por quienes en ella intervinieron a los dos (2) dia del mes de septiembre de 2026.

RL.s. MARÍA ISABEL JIMÉNEZ JIMÉNEZ
OBRAXX SAS
NIT: 901797281-1

ARQ. SILVIO VLADIMIR RIVERA SANCHEZ
SUPERVISIÓN
SECRETARIO DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA.

Silvio Vladimir Rivera Sánchez
Supervisor