



**INFORME DE SUPERVISIÓN Y EVALUACIÓN DEL CONTRATISTA DEL CONTRATO DE
PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES No. 2048.2025**

1. ASPECTOS GENERALES DEL CONTRATO

Contratista	TANIA LIZETH CASTRO BERRIO
Identificación	1006558662 de Yopal
Fecha de suscripción del Contrato	10 DE SEPTIEMBRE DEL 2025
Objeto	BRINDAR APOYO PROFESIONAL EN LA CARACTERIZACION SOCIOAMBIENTAL Y PRODUCTIVA DE LOS PREDIOS RURALES, INTEGRANDO LA VALIDACIÓN TÉCNICA DE CONCEPTOS DE VIABILIDAD AMBIENTAL, EL LEVANTAMIENTO DE ÁREAS ESTRATÉGICAS Y LA CUANTIFICACIÓN DE BENEFICIOS AMBIENTALES, COMO INSUMO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE ESQUEMAS DE PAGO POR SERVICIOS AMBIENTALES (PSA) EN LAS VEREDAS EL MILAGRO Y LA ARENOSA DEL CORREGIMIENTO DE MORICHAL.
Plazo de Ejecución	TRES (03) MESES
Fecha de Iniciación	12 DE SEPTIEMBRE DEL 2025
Fecha de Finalización	11 DE DICIEMBRE DEL 2025

2. ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO

Valor total del Contrato	DOCE MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA MIL PESOS M/CTE (\$12.690.000,00)
Valor ejecutado	DOCE MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA MIL PESOS M/CTE (\$12.690.000,00)
Valor faltante por ejecutar / Valor pendiente por pagar	\$ 0
Porcentaje de Ejecución	100%
Porcentaje por Ejecutar	0%
Estado de la Garantía	N/A
Matriz de Riesgos del Contrato	Sin afectación.

3. CONCEPTO SOBRE EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

3.1 SERVICIOS RECIBIDOS A SATISFACCIÓN

1. Certifico que, de acuerdo con las obligaciones pactadas en el contrato, el contratista cumplió a cabalidad con la totalidad de los productos del contrato o actividades del contrato, tal y como consta en los informes de actividades revisados y aprobados durante la ejecución del contrato y relacionados a continuación:

Actividad	Evidencias o Soportes
1. REALIZAR LA VALIDACIÓN TÉCNICA DE LOS CONCEPTOS DE VIABILIDAD AMBIENTAL, LAS CARACTERIZACIONES SOCIOAMBIENTALES Y PRODUCTIVAS, ASÍ COMO LOS CÁLCULOS DE BENEFICIO AMBIENTAL ASOCIADOS A LOS PREDIOS REGISTRADOS, CON EL FIN DE GARANTIZAR LA COHERENCIA, CONSISTENCIA METODOLÓGICA Y RIGUROSIDAD TÉCNICA EN LA CONFORMACIÓN DEL BANCO DE USUARIOS PARA PROGRAMAS DE PAGOS POR SERVICIOS AMBIENTALES (PSA). PRODUCTO: UNA (1) BASE DE DATOS CONSOLIDADA EN EXCEL CON UN MINIMO CUARENTA (40) PREDIOS ANALIZADOS, QUE INTEGRE OBSERVACIONES TÉCNICAS, RECOMENDACIONES ESPECÍFICAS Y TRAZABILIDAD DEL PROCESO DE VALIDACIÓN. EVIDENCIA: BASE DE DATOS CON EL REGISTRO DE OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES, Y TRAZABILIDAD DE PREDIOS ANALIZADOS.	Durante el período comprendido entre el 12 de septiembre de 2025 al 11 de diciembre de 2025, el contratista llevo a cabo el proceso de validación técnica de los documentos contenidos en la viabilidad ambiental de cuarenta (40) predios caracterizados en los corregimientos de Charte, Quebrada Seca, Morichal, Mata de Limón, El Taladro y Tilodiran. De esta manera, realizó la evaluación bajo lineamientos definidos, para la verificación de los formatos de caracterización socioambiental, la caracterización de las actividades productivas y los conceptos técnicos de viabilización. La validación fue realizada a partir del material recopilado mediante visitas de campo a cada uno de los predios, con el objetivo de garantizar que la información compilada y los datos presentados fueran consistentes, técnicamente rigurosos y alineados con los estándares metodológicos requeridos para la conformación del banco de usuarios del programa de Pagos por Servicios Ambientales (PSA). Soporte: La información se encuentra compartida a través del correo: semedioambiente@yopal-casanare.gov.co. Los soportes pueden ser consultados en el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1eID-xmec18fK-gAlmaMIOrVdQIW5zcsu
2. ELABORAR UN DIAGNÓSTICO SOCIOAMBIENTAL QUE CONTEMPLA EL ESTADO DE CONSERVACIÓN, LAS CONDICIONES BIOFÍSICAS, USO DEL SUELO Y PRÁCTICAS PRODUCTIVAS DE LOS PREDIOS VISITADOS, EN LAS VEREDAS EL MILAGRO Y LA ARENOSA DEL CORREGIMIENTO DE MORICHAL.	Durante el período comprendido entre el 12 de septiembre de 2025 al 11 de diciembre de 2025, el contratista realizo diez (10) visitas técnicas de caracterización socio ambiental a predios ubicados en las veredas El Milagro y La Arenosa jurisdicción del corregimiento de Morichal. De acuerdo al proceso de evaluación socio ecológico, el profesional realizo la valoración integral orientada a la identificación y evaluación de las condiciones ecológicas, biofísicas y socioeconómicas de los inmuebles inspeccionados. El diagnóstico desarrollado incluyó un análisis del estado de conservación de las áreas de interés ambiental, específicamente aquellas que desempeñan un papel fundamental



PRODUCTO: DIEZ (10) INFORMES TÉCNICOS DE CARACTERIZACIÓN SOCIO AMBIENTAL.

EVIDENCIA: INFORMES TÉCNICOS EN EL FORMATO ES3-F56.

en la protección de los recursos hídricos, con especial énfasis en las cuencas hidrográficas de la región.

La información obtenida fue consolidada a través del diligenciamiento y la actualización del formato físico MI11-F16 (Caracterización Socio Ambiental Entorno a los Proyectos de Pagos por Servicios Ambientales – Gestión Ambiental), versión 3, el cual garantiza la recopilación de datos bajo los estándares técnicos y metodológicos establecidos para los programas de PSA.

Soporte: La información se encuentra compartida a través del correo: semedioambiente@yopal-casanare.gov.co.

Los soportes pueden ser consultados en el siguiente enlace:

https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1VRu1AQWf9sKy_ekn0VS1ziRvTsWrD2pX

3. DESARROLLAR EL LEVANTAMIENTO DE LAS ÁREAS ESTRATÉGICAS CON POTENCIAL PARA ESQUEMAS DE PSA, CONJUNTAMENTE CALCULAR Y DOCUMENTAR LOS BENEFICIOS AMBIENTALES DE LOS PREDIOS CARACTERIZADOS EN LAS VEREDAS EL MILAGRO Y LA ARENOSA, GARANTIZANDO ANÁLISIS TÉCNICO, CARTOGRÁFICO Y FUNCIONAL DE LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS.

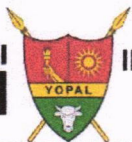
PRODUCTO: DIEZ (10) INFORMES TÉCNICOS CON LA CARTOGRAFIA DE LAS AREAS IDENTIFICADAS Y CÁLCULO DE BENEFICIOS AMBIENTALES.

EVIDENCIA: ARCHIVOS KMZ DE LOS PREDIOS CON LAS AREAS IDENTIFICADAS E INFORMES TÉCNICOS, EN EL FORMATO ES3-F56.

Durante el período comprendido entre el 12 de septiembre de 2025 al 11 de diciembre de 2025, a través de la asistencia de los propietarios de los diez (10) predios visitados, el contratista llevo a cabo la identificación y proyección de las áreas estratégicas con potencial para la implementación de acciones de conservación ecológica y procesos de productivos. Este ejercicio se centró en evaluar las áreas bajo criterios agroecológicos, edáficos y de conectividad ecosistémica, con el objetivo de establecer zonas aptas para la implementación de incentivos productivos sostenibles, tales como sistemas agroforestales, prácticas ganaderas, cultivos forestales, frutales y apicultura.

Como parte del proceso, el contratista georreferencio los puntos de interés mediante la herramienta móvil Avenza Maps, permitiendo una precisión en la localización de las áreas de intervención. Seguido, el profesional dibujo los polígonos base que permitieron la generación de salidas cartográficas, las cuales son documentos visuales empleados como insumo técnico para los predios visitados. Como evidencia técnica, se generaron diez (10) archivos en formato .KMZ, los cuales fueron entregados al área de cartografía para su incorporación en la base de datos geográfica institucional (GDB), asegurando la trazabilidad y actualización de la información en el sistema de gestión territorial.

Por otra parte, el contratista realizo la identificación y sistematización de las actividades productivas agropecuarias en los diez (10) predios visitados, mediante el aporte de información con los propietarios y/o encargados. La caracterización incluyó la recopilación de datos cualitativos y cuantitativos sobre los sistemas productivos, niveles de producción, consumo, comercialización de excedentes y costos asociados, con un corte al año anterior.



**INFORME DE SUPERVISIÓN Y/O INTERVENTORÍA Y
EVALUACIÓN DEL CONTRATISTA
GESTIÓN JURÍDICA**

	Soporte: La información se encuentra compartida a través del correo: semedioambiente@yopal-casanare.gov.co. Los soportes pueden ser consultados en el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1vkkeRULwG0sPUO78FJ1G7INMO1BMWa1a
4. EVALUAR LA VIABILIDAD TÉCNICA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE ESQUEMAS DE PSA EN PREDIOS ESTRATÉGICOS VISITADOS, ANALIZANDO SU CAPACIDAD PARA PROVEER SERVICIOS ECOSISTÉMICOS CLAVES, COMO LA CONSERVACIÓN DE BIODIVERSIDAD Y REGULACIÓN HÍDRICA, EN LAS VEREDAS EL MILAGRO Y LA ARENOSA DEL CORREGIMIENTO DE MORICHAL. PRODUCTO: DIEZ (10) INFORMES TÉCNICOS DE VIABILIDAD AMBIENTAL. EVIDENCIA: INFORMES TÉCNICOS EN EL FORMATO ES3-F56.	Durante el período comprendido entre el 12 de septiembre de 2025 al 11 de diciembre de 2025, el contratista emitió diez (10) conceptos técnicos de viabilidad ambiental para la futura incorporación de los predios visitados en esquemas de Pagos por Servicios Ambientales (PSA). Este proceso se llevó a cabo mediante el diligenciamiento del formato MI11-F07 (Concepto Técnico Ambiental), como parte del análisis integral de cada predio. Como resultado de este proceso de evaluación, la totalidad de los predios se consideran favorables para su vinculación a los esquemas PSA, debido a las condiciones ecológicas favorables de las áreas de interés, destinadas a la conservación y preservación. Se destacó la funcionalidad de los predios en el contexto de procesos clave como la recarga hídrica, la regulación hidrológica y el mantenimiento de la dinámica ecosistémica de los cuerpos de agua, en particular, en relación con el área de influencia de la subcuenca del Cravo Sur. Soporte: La información se encuentra compartida a través del correo: semedioambiente@yopal-casanare.gov.co. Los soportes pueden ser consultados en el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1POw2WxKSxw2NZuyUqeU9Oedz4n3T5lje

2. El contratista se encuentra al día con los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral de conformidad con la normatividad que rige la materia, tal y como se acredita en los soportes de liquidación de planilla y pago que se anexaron con cada uno de los informes de actividades, los cuales han sido verificados por el suscrito.

3. Que el contratista se encuentra a PAZ Y SALVO con el Municipio, por concepto de Estampillas por un valor de [QUINIENTOS OCHO MIL PESOS M/CTE \$508.000] de conformidad con el acuerdo No. 032 de 2020, discriminados de la siguiente manera:

Estampilla pro adulto mayor 3%	[381.000]
Estampilla pro cultura 1%	[127.000]

4. El contratista presentó certificación que reporta la herramienta QFdocument Web, donde indica que se encuentra a PAZ Y SALVO por concepto de PQRS durante la ejecución del



contrato

NOTA: El informe de ejecución del contratista junto con los soportes del caso se pueden verificar en la plataforma SECOP II, proceso de contratación No. [MYCA-SMACC-CD-077-2025], así mismo los documentos físicos que hacen parte de la carpeta del expediente contractual correspondiente.

4. ACTIVIDADES DE TRATAMIENTO Y MONITOREO A LA MATRIZ DE RIESGO DEL CONTRATO

Se ha realizado el monitoreo por parte de la supervisión, de acuerdo con el tratamiento y/o control de los riesgos establecido en la matriz del contrato, evidenciándose que no hay materialización de estos. Lo anterior se verifica a través del informe mensual de actividades del contratista de acuerdo con las obligaciones específicas pactadas.

5. LOGROS OBTENIDOS CON LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

PROGRAMA	ACTIVIDAD	META	RESULTADO
YOPAL VERDE Y SOSTENIBLE PARA TODOS	IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES ENCAMINADAS A LA PROTECCIÓN, CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE, COMO ALTERNATIVAS DE MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL MUNICIPIO DE YOPAL	INCREMENTAR ÁREAS RESTAURADAS, MANTENIDAS, ADQUIRIDAS Y/O PAGOS POR SERVICIOS AMBIENTALES (PSA)	Validación técnica de conceptos de viabilidad ambiental, caracterizaciones socioambientales y productivas, así como el cálculo de beneficio ambiental asociado a cuarenta (40) predios registrados en el banco de usuarios del programa de Pagos por Servicios Ambientales (PSA). Realización de diez (10) visitas técnicas de caracterización socioambiental a predios potenciales, evaluando el estado de conservación, las condiciones biofísicas, uso del suelo y prácticas productivas para su inclusión en esquemas de PSA en el corregimiento de Morichal. Levantamiento y delimitación de áreas estratégicas de conservación y aptitud para la inclusión de incentivos productivos, mediante la generación y entrega de diez (10) archivos KMZ del 100% de los predios visitados en el

			corregimiento de Morichal, así como la realización del cálculo de beneficio ambiental en base a las actividades productivas agropecuarias desempeñadas en los diez (10) predios visitados. Emisión de diez (10) conceptos técnicos de viabilidad ambiental uno por cada predio visitado, para la futura vinculación a esquemas de PSA bajo la modalidad de regulación de la calidad hídrica, teniendo en cuenta las áreas de priorización.
--	--	--	--

6. EVALUACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATISTA

El supervisor procede a evaluar el cumplimiento del contratista en la ejecución del contrato, estableciendo si se ha desarrollado eficientemente la ejecución contractual, y concluirá su evaluación con pronunciamientos oficiales sobre la aplicación de correctivos necesarios y requerimientos específicos sobre la ejecución contractual.

PERIODO DE EVALUACIÓN

PERIODO DE EVALUACIÓN		12 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 11 DE DICIEMBRE DE 2025	
ASPECTO	PUNTAJE	CRITERIOS	CALIFICACIÓN
CUMPLIMIENTO Y ENTREGA	5,0	EXCELENTE.- El contrato se terminó antes de lo estipulado por cumplimiento y entrega del bien o servicio.	4,0
	4,0	BUENO.- El contrato se terminó en la fecha estipulada.	
	3,5	REGULAR.- El contrato se entregó posterior a la fecha estipulada, pero no superior al 20% de la duración del mismo.	
	0,0	NO CUMPLE.- El contrato se entregó en fecha posterior a la estipulada, superior al 20% de la duración del mismo.	
CALIDAD Y CUMPLIMIENTO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	5,0	EXCELENTE.- El contratista supera las expectativas y mejora las especificaciones técnicas establecidas para el bien y/o servicio adquirido.	N/A
	4,0	BUENO.- El contratista cumplió con los requisitos y especificaciones técnicas establecidas para el bien y/o servicio adquirido.	
	3,5	REGULAR.- El contratista faltó a uno o más requisitos y/o especificaciones técnicas, que	



**INFORME DE SUPERVISIÓN Y/O INTERVENTORÍA Y
EVALUACIÓN DEL CONTRATISTA
GESTIÓN JURÍDICA**

		previo requerimiento fueron subsanadas sin incurrir en perjuicios para la Entidad.	
	0,0	NO CUMPLE.- El contratista presentó inconformidades graves en la calidad y cumplimiento de especificaciones técnicas exigidas, ocasionando incumplimiento del contrato y dando lugar a la aplicación de garantías.	
GARANTÍAS	5,0	EXCELENTE.- El contratista constituye las garantías para el perfeccionamiento del contrato del término señalado en la Minuta.	N/A
	4,0	BUENO.- Durante la ejecución del contrato, el contratista constituye las garantías dentro del término pactado.	
	3,5	REGULAR.- Durante la ejecución del contrato, el contratista constituye las garantías en fecha posterior al término pactado.	
	0,0	NO CUMPLE.- El contratista se rehúsa a constituir las garantías requeridas.	
ATENCIÓN A INFORMES Y PQRS	5,0	EXCELENTE.- El contratista presenta los informes señalados en el contrato y da respuesta a las PQRS asignadas, sin petición y/o requerimiento de la Entidad.	5,0
	4,0	BUENO.- El contratista atiende dentro del término señalado por la Entidad, los informes, las peticiones y/o requerimientos.	
	3,5	REGULAR.- El contratista atiende posterior a la fecha estipulada, la presentación de informes, la respuesta a las peticiones y/o requerimientos de la Entidad.	
	0,0	NO CUMPLE.- El contratista desatiende la entrega de informes, las peticiones y/o requerimientos de la entidad.	
PRECIO	5,0	EXCELENTE: El precio es competitivo	N/A
	0,0	NO CUMPLE: el precio no es competitivo	
SEGURIDAD SOCIAL	5,0	EXCELENTE: El contratista realizó antes de las fechas estipuladas el pago a seguridad social.	5,0
	4,0	BUENO: El contratista cumplió oportunamente con el pago a seguridad social.	
	3,5	REGULAR: El contratista realizó el pago a seguridad social posterior a las fechas estipuladas.	
	0,0	NO CUMPLE: El contratista no realizó los pagos a seguridad social	



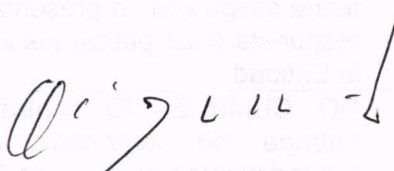
**INFORME DE SUPERVISIÓN Y/O INTERVENTORÍA Y
EVALUACIÓN DEL CONTRATISTA
GESTIÓN JURÍDICA**

CUENTAS DE COBRO O FACTURACIÓN	5,0	EXCELENTE: Presenta oportunamente la cuenta de cobro o facturación, sin requerimiento de la entidad.	5,0
	4,0	BUENO: Presenta la cuenta de cobro o facturación dentro de los términos señalados en el requerimiento de la entidad	
	3,5	REGULAR: Presenta la cuenta de cobro o facturación por fuera de los términos señalados en el requerimiento de la entidad	
	0,0	NO CUMPLE: No presenta la cuenta de cobro o facturación	
PROMEDIO			4,7

Criterios de Calificación Definida	PUNTAJE	RESULTADO
	4,5 - 5,0	Excelente - Proveedor y/o contratista confiable y recomendado.
	3,6 - 4,4	Bueno - Proveedor y/o contratista confiable.
	3,0-3,5	Regular - Proveedor y/o contratista poco confiable. Condicionado y/o Sancionado
	0,0 - 2,9	No Confiable - Proveedor y/o contratista NO confiable Restringido.

El presente informe se firma en Yopal, a los dieciocho (18) días del mes de **diciembre** de 2025

Atentamente,


VICTOR MANUEL ROSAS HERNÁNDEZ
Secretario de Medio Ambiente y Cambio Climático
Supervisor

*Manuel
018/2025*