
 ALCALDÍA DE JAMUNDÍ <small>VALLER DEL CAUCA</small>	INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATISTAS PRESTACIÓN DE SERVICIOS	Código: GEJ-GCO-F-05
		Fecha actualización: 13/10/2023
		Versión: 2

1. TIPO DE INFORME	
INFORME PARCIAL <input checked="" type="checkbox"/>	INFORME FINAL <input type="checkbox"/>
Cuota Número 02	
2. ASPECTOS GENERALES DE CONTRATO Y SU EJECUCIÓN	
Contrato No. 34-14-08-0618 de 2026	
Nombre completo del contratista: OSCAR ARMANDO BETANCOURT BOLÍVAR	
Documento de identificación: 94476368 DE BUGA	
Nombre del supervisor: JUAN DAVID GONZALEZ AGUDELO	
Dependencia: SECRETARÍA DE MOVILIDAD Y SEGURIDAD VIAL	
Objeto del contrato: PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO PROFESIONAL EN INGENIERIA INDUSTRIAL EN LA SECRETARÍA DE MOVILIDAD Y SEGURIDAD VIAL, APOYANDO EN EL MARCO DEL PROYECTO FORTALECIMIENTO INTEGRAL DE LA SEGURIDAD VIAL MEDIANTE CAMPAÑAS PEDAGÓGICAS, OPERATIVOS DE CONTROL Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN EN EL MUNICIPIO DE JAMUNDÍ	
3. INFORME JURÍDICO	
Fecha de Inicio 2026-01-20	Fecha terminación 2026-07-31
Modificación(es) al contrato: N/A	
Suspensión: N/A	
Reanudación: N/A	
Cesión: N/A	
Terminación anticipada: N/A	
4. INFORME CONTABLE Y FINANCIERO	
Valor inicial del contrato: VEINTIOCHO MILLONES DE PESOS M/CTE (\$28.000.000)	
Adición: N/A	
Prórroga: N/A	

Este documento es propiedad de la Administración Central del Municipio de Jamundí. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio.


008998
 OSCAR ARMANDO BETANCOURT BOLÍVAR
 Y CAROLINA VALENCIA TAMAYO
 H. Luz Amparo Serrano Fajardo

 ALCALDÍA DE JAMUNDÍ VALLE DEL CAUCA	INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATISTAS PRESTACIÓN DE SERVICIOS	Código: GEJ-GCO-F-05
		Fecha actualización: 13/10/2023
		Versión: 2

Información para Retención en la fuente:			
Para efectos de disminución de la base de retención en la fuente, anexo copia legible de los siguientes documentos:	SI	NO	
• Declaración de Dependientes	X		
• Recibo de consignación en mi cuenta de Apoyo al Fomento de la Construcción AFC del periodo de la cuota.		X	
• Recibo de consignación en mi cuenta del Fondo de Pensiones voluntarias del periodo de la cuota.		X	
Información:			
Valor Total del Contrato	Valor Cuota a cancelar	Valor Acumulado Cancelado	Saldo por Cancelar
\$28.000.000	\$4.000.000	\$4.000.000	\$20.000.000
Información del pago de seguridad social:			
Obligación	Datos Certificación o Planilla de Pago		
Sistema de Salud, Sistema de Pensiones y Riesgos Laborales	No. Planilla: 41649271 No. PIN, Autorización, Referencia, Pago: 41649271 Operador: miplanilla.com Fecha de Pago: 2026-01-28 Periodo de pago de la seguridad social: 2026-01		
5. INFORME TÉCNICO			
Concepto Supervisor: Certifico que el contratista OSCAR ARMANDO BETANCOURT BOLÍVAR cumplió con el objeto del contrato No. 34-14-08-0618 de 2026, correspondiente a la SEGUNDA cuota, del periodo correspondientes de Febrero, para lo cual desarrolló las siguientes actividades:			
1. Realizar un análisis comparativo de alternativas de lenguajes de programación, herramientas tecnológicas y frameworks disponibles, evaluando su viabilidad técnica, funcional y de sostenibilidad para el desarrollo de un sistema institucional de análisis de información de siniestralidad vial, como soporte para la planeación, prevención y toma de decisiones en materia de seguridad vial en el municipio de Jamundí.			

Este documento es propiedad de la Administración Central del Municipio de Jamundí. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio.

008998 <<<
 OSCAR ARMANDO BETANCOURT BOLÍVAR
 V. CAROLINA VALENCIA TAMAYO
 H. Luz Amparo Serrano Fajardo

 ALCALDÍA DE JAMUNDÍ <small>VALLE DEL CAUCA</small>	INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATISTAS PRESTACIÓN DE SERVICIOS	Código: GEJ-GCO-F-05
		Fecha actualización: 13/10/2023
		Versión: 2

- El contratista avanzó en el análisis comparativo de alternativas de lenguajes de programación, herramientas tecnológicas y frameworks disponibles mediante la identificación de requerimientos de reporte de accidentalidad.

Actividades Realizadas

- El contratista analizó y documentó el proceso de captura de información primaria de accidentalidad en Jamundí.
- El contratista analizó el requerimiento de información y reporte para el municipio, en términos de accidentalidad.
- El contratista analizó los requerimientos de reporte de accidentalidad a entes externos como RUNT y ANSV.

Impacto de las Actividades

- Se tiene una mayor claridad de la información requerida respecto de accidentalidad en el municipio, lo que resulta en criterios clave de decisión y selección de un modelo de programación, herramientas tecnológicas y framework.

- El contratista avanzó en el análisis comparativo de alternativas de lenguajes de programación, herramientas tecnológicas y frameworks disponibles mediante la identificación de requerimientos de procesamiento de información de accidentalidad e IPATs procesados.

Actividades Realizadas

- El contratista los requerimientos específicos respecto de limpieza e higiene de datos para la data de accidentalidad de Jamundí.
- El contratista analizó los requerimientos específicos de procesamiento de datos de accidentalidad en Jamundí.
- El contratista analizó los requerimientos específicos de análisis estadístico y modelación con base en datos de accidentalidad de Jamundí.
- El contratista analizó los requerimientos de gobernanza, trazabilidad y seguridad de datos de accidentalidad de Jamundí.


Impacto de las Actividades

- Se tiene una mayor claridad de los requerimientos específicos de procesamiento, pre-procesamiento, análisis, modelación y gobernanza de datos relacionados con accidentalidad, lo que resulta en criterios clave de decisión y selección de un lenguaje de programación y framework.

- El contratista avanzó en el análisis comparativo de alternativas de lenguajes de programación, herramientas tecnológicas y frameworks disponibles mediante al identificación del tamaño aproximado de datos a procesar y reportar.

Actividades Realizadas

- El contratista analizó las características y cantidad de información asociada a la captura y reporte de accidentalidad en Jamundí.

 ALCALDÍA DE JAMUNDÍ <small>VALLE DEL CAUCA</small>	INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATISTAS PRESTACIÓN DE SERVICIOS	Código: GEJ-GCO-F-05
		Fecha actualización: 13/10/2023
		Versión: 2

Impacto de las Actividades

- Se robustecen los criterios de selección de lenguaje de programación y framework para un sistema de procesamiento y análisis de información de siniestralidad.

2. Brindar apoyo profesional en el desarrollo, implementación, documentación y validación técnica del código fuente del sistema de análisis de información de siniestralidad vial, de conformidad con los requerimientos técnicos y funcionales definidos por la Secretaría de Movilidad y Seguridad Vial, como herramienta de apoyo a los sistemas de información del proyecto de Fortalecimiento Integral de la Seguridad Vial.

- Sin avance en este periodo, dado que se priorizaron acciones de la actividad 1.

3. Las demás actividades que le sean asignadas de acuerdo con el objeto del contrato

- El contratista desarrolló un código en Python para semi-automatizar la generación de oficios de prescripción, pago parcial con productos embargados, etc. para el área de cobro coactivo.

Actividades Realizadas

- El contratista identificó el requerimiento.
- El contratista realizó el desarrollo y pruebas del código.

Impacto de las Actividades

- Se reduce la carga operativa sobre el abogado de la sección de cobro coactivo, liberando tiempo para la solución a situaciones que lo requieren y que no son susceptibles de automatización.
- El contratista apoyó en la generación de resoluciones sanción y ejecutorías a los comparendos impuestos en la segunda quincena de diciembre 2025.


Actividades Realizadas

- El contratista descargó los comparendos de infractores.
- El contratista generó resoluciones sanción y ejecutorías para las infracciones procesadas


Impacto de las Actividades

- Se evita la prescripción de las multas derivadas de infracciones de tránsito.
- Se disuade a los usuarios de vía de los comportamientos que resultan en detrimento de la seguridad vial del municipio.

NOTA: Los anexos y productos realizados reposan en el archivo digital de la Secretaría de Movilidad y Seguridad Vial.

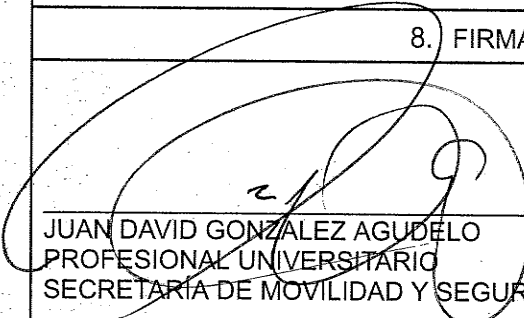
 ALCALDÍA DE JAMUNDÍ <small>VALLE DEL CAUCA</small>	INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATISTAS PRESTACIÓN DE SERVICIOS	Código: GEJ-GCO-F-05
		Fecha actualización: 13/10/2023
		Versión: 2

Recibo a Satisfacción de Servicios: N/A			
Constancia de Paz y Salvo: N/A			
6. RECOMENDACIONES PARA EL CONTRATISTA			
No se reportan recomendaciones para este periodo.			
7. EVALUACIÓN DEL CONTRATISTA (DILIGENCIAR ÚNICAMENTE EN EL INFORME FINAL)			
Criterios de evaluación	Variables de evaluación	Criterios de calificación	Calificación obtenida
Aspectos administrativos y contractuales	Entrega oportunamente las garantías y requisitos exigidos para el perfeccionamiento y ejecución del contrato.	Cumple: 10 No cumple: 0	
	Cumple con el pago oportuno de las prestaciones sociales y seguridad social.	Cumple: 15 No cumple: 0	
	Atiende oportunamente los requerimientos y recomendaciones del supervisor.	Cumple: 15 No cumple: 0	
Calidad y cumplimiento del contrato	Cumple con el objeto y alcance del contrato.	Cumple: 15 No cumple: 0	
	Cumple con las entregas en los plazos establecidos.	Cumple: 15 No cumple: 0	
	Calidad de los bienes, obras o servicios suministrados a la entidad.	Cumple: 15 No cumple: 0	
	Mantuvo una correcta y adecuada conducta comportamental dentro de la entidad	Cumple: 15 No cumple: 0	
CALIFICACIÓN TOTAL OBTENIDA (Realizar la suma de las calificaciones para cada una de las variables de evaluación)			
NIVEL DE CUMPLIMIENTO (Escribir el nivel de cumplimiento, de acuerdo con la calificación total obtenida)			
JUSTIFICACIÓN DE LA CALIFICACIÓN DE VARIABLES CON PUNTAJE IGUAL A CERO (0) (Escribir de las razones y la relación de los soportes que evidencien el incumplimiento)			
Nivel de cumplimiento	Rango de resultados de la evaluación final	Descripción	
Satisfactorio	Mayor o igual a 80 y menor o igual a 100	El contratista cumplió a satisfacción la ejecución del objeto contratado en las calidades y cantidades exigidas.	

 ALCALDÍA DE JAMUNDÍ <small>VALLE DEL CAUCA</small>	INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATISTAS PRESTACIÓN DE SERVICIOS	Código: GEJ-GCO-F-05
		Fecha actualización: 13/10/2023
		Versión: 2

Aceptable	Mayor o igual que 65 y menor que 80	El contratista cumplió con los requisitos exigidos, no obstante presenta algunas dificultades.
Deficiente	Menor que 65	El contratista incumplió con varios requisitos exigidos, situación que puede representar la materialización de riesgos.

8. FIRMAS RESPONSABLES


 JUAN DAVID GONZALEZ AGUDELO
 PROFESIONAL UNIVERSITARIO
 SECRETARÍA DE MOVILIDAD Y SEGURIDAD VIAL

Fecha de suscripción del informe de supervisión: 27 DE FEBRERO DE 2026