

 ALCALDÍA DE TIBASOSA NIT: 891855361-6	ALCALDÍA MUNICIPAL DE TIBASOSA - BOYACÁ	A-05-P-05-F6	
	MODELO ESTÁNDAR CONTROL INTERNO	FORMATO: INFORME MENSUAL DE SUPERVISOR	

CONTRATISTA: CONSORCIO CENTROS POBLADOS TIBASOSA 2025. R/L FRANKLIN YEBRAIL OJEDA CADENA SUPERVISOR: JAIME ANDRÉS ZEA GUTIÉRREZ - secretario de Infraestructura Pública Y Movilidad PERIODO REPORTE: 11 de marzo de 2025 al 11 de junio de 2025 No. CONTRATO: C-MT-CMA-001-2025 FECHA INICIO: 11 de marzo de 2025 FECHA DE TERMINACIÓN: 11 de agosto de 2025 No. De INFORMES A PRESENTAR: CUATRO (4) No. DEL PRESENTE INFORME UNO (1)
CONSULTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA ELABORACIÓN DEL PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO DEL CENTRO POBLADO DE SANTA TERESA Y DE LA VEREDA EL CHORRITO DEL MUNICIPIO DE TIBASOSA - BOYACÁ.
<ul style="list-style-type: none">OBSERVACIONES AL CONTRATO <p>PRORROGA EN TIEMPO: TREINTA (30) DÍAS CALENDARIO ADICIÓN EN PRESUPUESTO: N/A FECHA DE LA ADICIÓN y/o PRORROGA: 10 DE JULIO DE 2025 FECHA DE TERMINACIÓN: 11 de agosto de 2025 No DE INFORMES A PRESENTAR: CUATRO (04) No PRESENTE INFORME: UNO (1)</p>

CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

T: Cumple totalmente las actividades pactadas. P: Cumple parcialmente las actividades pactadas. N: No cumplió las actividades pactadas

13

NOTA: - El resultado de la verificación en la ejecución de actividades será la base para la reevaluación del contratista que se encuentra en el "Acta Parcial".

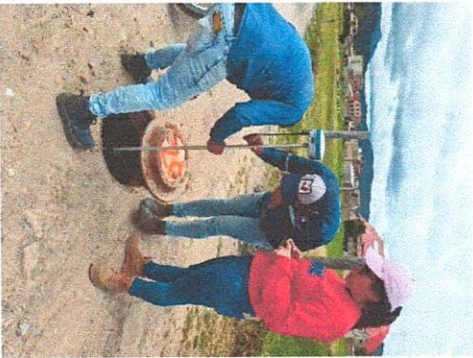
<div> ALCALDÍA DE TIBASOSA NIT: 891855361-6</div>	ALCALDÍA MUNICIPAL DE TIBASOSA - BOYACÁ	A-05-P-05-F6	<div></div>
	MODELO ESTÁNDAR CONTROL INTERNO		

<div>(PRODUCTO 2) LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO:</div> <div>Se realiza la topografía de las estructuras, redes y pozos de alcantarillado, donde se conforma de las siguientes actividades:</div> <div>Incluye:</div> <ul style="list-style-type: none">Informe completo levantamiento topográfico.Carteras topográficas. Datos crudosAmarres con GPS RTK alta precisión mínimo 800 canales Magna Sirgas.		<div>La actividad ha sido desarrollada conforme al cronograma establecido y cumple con los entregables técnicos requeridos para esta fase del proyecto. Se verificó la calidad y coherencia del análisis técnico entregado, así como la pertinencia de los datos incluidos en el informe.</div> <div>Observaciones y recomendaciones</div> <ul style="list-style-type: none">La documentación entregada presenta un adecuado nivel de detalle técnico.Se recomienda complementar algunos apartados con mayor precisión cartográfica para facilitar la integración con etapas futuras de diseño.La validación de datos en campo fue oportuna y bien documentada. <div>Conclusión</div> <div>El Producto 1 ha sido entregado, cumpliendo con los requisitos contractuales establecidos. La supervisión técnica da conformidad a esta etapa, recomendando su aprobación con las observaciones señaladas.</div>				<div>cuenta todas las precauciones necesarias para evitar generar un impacto ambiental considerable en el buen desarrollo propio de sus funciones tanto de las desarrolladas en la oficina o en campo.</div> <div>ADMINISTRATIVAS: El contratista realiza de manera organizada, responsable y profesional cada una de las actividades designadas por el supervisor del contrato y siguiendo las directrices dadas por el mismo dando el manejo responsable y de confidencialidad a la información puesta a su conocimiento para el desarrollo efectivo de sus funciones.</div> <div>Entrega producto 1:</div> <div>Compartido contigo · C-MTI-CMA-001-2025 · (PRODUCTO 1) ANTECEDENTES</div> <table><tr><th>Nombre</th><th>Modificado</th><th>Tamaño de arch.</th><th>Una compartido</th></tr><tr><td> SIG</td><td>14/06/21 10:42</td><td>15.7 KB</td><td> Compartir</td></tr><tr><td> 0. INFORME COORDINACIÓN DE EJECUCIÓN</td><td>14/06/21 09:07</td><td>1.007 KB</td><td> Compartir</td></tr><tr><td> 2. EOT 2021-22</td><td>14/06/21 15:05</td><td>12.4 KB</td><td> Compartir</td></tr><tr><td> 2.02.02.04.05.06</td><td>14/06/21 15:05</td><td>106 KB</td><td> Compartir</td></tr><tr><td> 3. INFORME IDENTIFICACIÓN DE ESTRUCTURAS</td><td>14/06/21 15:05</td><td>5.462 KB</td><td> Compartir</td></tr><tr><td> 3. INFORME ANTECEDENTES</td><td>14/06/21 15:05</td><td>6.50 KB</td><td> Compartir</td></tr><tr><td> 3.0. CAL. POBIA. CAL. CAL. VAO 2025 ALCA TL.</td><td>14/06/21 15:05</td><td>1.36 KB</td><td> Compartir</td></tr><tr><td> 3.0. CAL. POBIA. CAL. CAL. VAO 2025 ALCA TL.</td><td>14/06/21 15:05</td><td>3.79 KB</td><td> Compartir</td></tr></table>	Nombre	Modificado	Tamaño de arch.	Una compartido	 SIG	14/06/21 10:42	15.7 KB	 Compartir	 0. INFORME COORDINACIÓN DE EJECUCIÓN	14/06/21 09:07	1.007 KB	 Compartir	 2. EOT 2021-22	14/06/21 15:05	12.4 KB	 Compartir	 2.02.02.04.05.06	14/06/21 15:05	106 KB	 Compartir	 3. INFORME IDENTIFICACIÓN DE ESTRUCTURAS	14/06/21 15:05	5.462 KB	 Compartir	 3. INFORME ANTECEDENTES	14/06/21 15:05	6.50 KB	 Compartir	 3.0. CAL. POBIA. CAL. CAL. VAO 2025 ALCA TL.	14/06/21 15:05	1.36 KB	 Compartir	 3.0. CAL. POBIA. CAL. CAL. VAO 2025 ALCA TL.	14/06/21 15:05	3.79 KB	 Compartir
Nombre	Modificado	Tamaño de arch.	Una compartido																																							
 SIG	14/06/21 10:42	15.7 KB	 Compartir																																							
 0. INFORME COORDINACIÓN DE EJECUCIÓN	14/06/21 09:07	1.007 KB	 Compartir																																							
 2. EOT 2021-22	14/06/21 15:05	12.4 KB	 Compartir																																							
 2.02.02.04.05.06	14/06/21 15:05	106 KB	 Compartir																																							
 3. INFORME IDENTIFICACIÓN DE ESTRUCTURAS	14/06/21 15:05	5.462 KB	 Compartir																																							
 3. INFORME ANTECEDENTES	14/06/21 15:05	6.50 KB	 Compartir																																							
 3.0. CAL. POBIA. CAL. CAL. VAO 2025 ALCA TL.	14/06/21 15:05	1.36 KB	 Compartir																																							
 3.0. CAL. POBIA. CAL. CAL. VAO 2025 ALCA TL.	14/06/21 15:05	3.79 KB	 Compartir																																							

NOTA: - El resultado de la verificación en la ejecución de actividades será la base para la reevaluación del contratista que se encuentra en el "Acta Parcial".

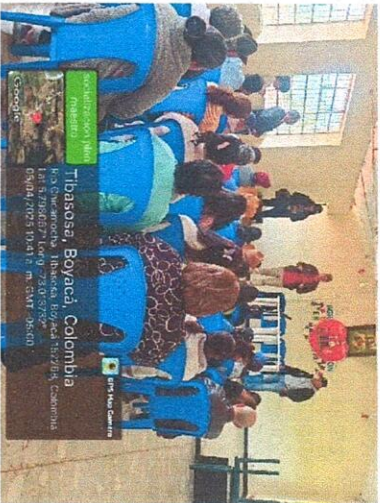
13

<div> ALCALDÍA DE TIBASOSA NIT: 891855361-6</div>	ALCALDÍA MUNICIPAL DE TIBASOSA - BOYACÁ	A-05-P-05-F6	
	MODELO ESTÁNDAR CONTROL INTERNO	FORMATO: INFORME MENSUAL DE SUPERVISOR	

	<p>Se sugiere reforzar la nomenclatura de las carpetas digitales entregadas para una mejor trazabilidad de la información.</p> <p>Es recomendable incluir, en futuras entregas, un plano de ubicación general de los puntos BM con coordenadas en formato tabular anexo.</p> <p>Conclusión</p> <p>El Producto 2: Levantamiento Topográfico ha sido entregado conforme a los requerimientos contractuales, técnicos y de calidad establecidos. La supervisión técnica otorga conformidad a esta entrega, recomendando su aprobación formal, considerando las observaciones menores descritas.</p>				
<p>(PRODUCTO 3) ESTUDIOS Y DISEÑOS GEOTÉCNICOS:</p> <p>Se realizan los estudios de suelos requeridos para: la determinación de las características físico-mecánicas del subsuelo.</p> <p>Incluye:</p> <ul style="list-style-type: none">-Trabajo de campo-Análisis de Laboratorio-Informe acorde con la normatividad vigente-Plano de localización de sondeos	<p>Descripción de la actividad supervisada</p> <p>Durante el presente periodo se llevó a cabo la supervisión de la actividad correspondiente al Producto 3, relacionada con la realización de los Estudios y Diseños Geotécnicos necesarios para la caracterización del subsuelo en las áreas destinadas al desarrollo de infraestructuras del sistema de alcantarillado.</p> <p>Las actividades ejecutadas por el consultor comprenden:</p> <p>Trabajo de campo, incluyendo la ejecución de sondeos en puntos estratégicos previamente definidos, de acuerdo con el plano de localización aprobado.</p> <p>Toma de muestras inalteradas para su posterior análisis en laboratorio.</p> <p>Ensayos de laboratorio para determinar las propiedades físico-mecánicas del suelo (granulometría, límites de</p>	X			<div><div>Compartido contigo</div><div>C:\MI-CMA-001-2025</div><div>(PRODUCTO 2) LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO</div><div><div>Nombre</div><div>Modificado</div><div>Tamaño de arch...</div><div>Uso compartido</div></div><div><div>1. GEOREFERENCIACIONES</div><div>Hacer 22 días</div><div>5.74 GB</div><div>8 Compartido</div></div><div><div>2. FOTOGRAFÍAS</div><div>Hacer 22 días</div><div>77.6 GB</div><div>8 Compartido</div></div><div><div>3. TOPOGRAFIA</div><div>Hacer 22 días</div><div>3.18 GB</div><div>8 Compartido</div></div></div> <div><div>Compartido contigo</div><div>C:\MI-CMA-001-2025</div><div>(PRODUCTO 3) ESTUDIOS Y DISEÑOS GEOTÉCNICOS</div><div><div>Nombre</div><div>Modificado</div><div>Tamaño de arch...</div><div>Uso compartido</div></div><div><div>1. Análisis de Geotécnia</div><div>Hacer 20 días</div><div>254 MB</div><div>99 Compartido</div></div><div><div>2. Análisis Informe</div><div>Hacer 21 días</div><div>14.0 MB</div><div>60 Compartido</div></div><div><div>3. Informe</div><div>Hacer 21 días</div><div>4.49 MB</div><div>68 Compartido</div></div></div> <div><p>Entrega producto 3:</p><p>Registro fotográfico de actividades en campo.</p></div>

NOTA: - El resultado de la verificación en la ejecución de actividades será la base para la reevaluación del contratista que se encuentra en el "Acta Parcial".

 ALCALDÍA DE TIBASOSA NIT: 891855361-6	ALCALDÍA MUNICIPAL DE TIBASOSA - BOYACÁ	A-05-P-05-F6	
MODELO ESTÁNDAR CONTROL INTERNO	FORMATO: INFORME MENSUAL DE SUPERVISOR		

<p>DIAGNÓSTICO ALCANTARILLADO:</p> <p>Catastro e inspección de alcantarillado redes, pozos, sumideros, vertimientos, incluye informe, fichas técnicas, planos en dwg (se debe entregar en aplicativo móvil o base de datos online donde permita el manejo de información recolectada de pozos, sumideros y redes de alcantarillado).</p>	<p>INFRAESTRUCTURA</p>	<p>Se sugiere adjuntar en futuras entregas certificados del laboratorio que realizó los ensayos, como respaldo de la calidad y acreditación.</p>			
		<p>Conclusión</p> <p>El Producto 3: Estudios y Diseños Geotécnicos ha sido desarrollado conforme a los términos de referencia, entregado dentro del plazo estipulado y cumple con los criterios técnicos y normativos exigidos. La supervisión técnica otorga su visto bueno, recomendando la aprobación de esta entrega.</p>			
		<p>La supervisión verifico que la actividad se encuentra proyectada para ser ejecutada en el próximo periodo, conforme al plan de trabajo establecido en el contrato de consultoría. Esta programación responde a la necesidad de contar con insumos previos y condiciones técnicas específicas, por lo que su implementación ha sido coordinada para garantizar el cumplimiento de los objetivos y entregables definidos.</p>			
<p>(PRODUCTO 5) DISEÑOS HIDRÁULICOS DE ALCANTARILLADO EXISTENTE:</p> <p>Se realiza la modelación del sistema de alcantarillado existente en el software EPASwmm, incluye informe técnico con resultados de modelación, conclusiones y recomendaciones del mismo.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Informe técnico. - Resultados simulaciones hidráulicas. - Planos con resultados de modelación. 		<p>La supervisión verifico que la actividad se encuentra proyectada para ser ejecutada en el próximo periodo, conforme al plan de trabajo establecido en el contrato de consultoría. Esta programación responde a la necesidad de contar con insumos previos y condiciones técnicas específicas, por lo que su implementación ha sido coordinada para garantizar el cumplimiento de los objetivos y entregables definidos.</p>	X		

NOTA: - El resultado de la verificación en la ejecución de actividades será la base para la reevaluación del contratista que se encuentra en el "Acta Parcial".

115

 ALCALDÍA DE TIBASOSA NIT: 891855361-6	ALCALDÍA MUNICIPAL DE TIBASOSA - BOYACÁ	A-05-P-05-F6	
	MODELO ESTÁNDAR CONTROL INTERNO	FORMATO: INFORME MENSUAL DE SUPERVISOR	

(PRODUCTO 8) PRESENTACIÓN PROYECTO: Acompañamiento en la Presentación del proyecto al ministerio de vivienda, ciudad y territorio o al Mecanismo Departamental.	La supervisión verifico que la actividad se encuentra proyectada para ser ejecutada en el próximo período, conforme al plan de trabajo establecido en el contrato de consultoría. Esta programación responde a la necesidad de contar con insumos previos y condiciones técnicas específicas, por lo que su implementación ha sido coordinada para garantizar el cumplimiento de los objetivos y entregables definidos.				
--	---	--	--	--	--



JAIME ANDRÉS ZEA GUTIÉRREZ
C.C No. 1.055.314.021 DE TIBASOSA
SUPERVISOR

