INFORME DE EJECUCIÓN MENSUAL OFICINA UNIDAD ESTRATEGICA DE NEGOCIOS ITM	
NOMBRE DEL CONTRATISTA	CAROLINA GARCIA MARIN
NÚMERO DEL CONTRATO	P-3167 DE 2024
OBJETO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS COMO CONTRATISTA INDEPENDIENTE, SIN VÍNCULO LABORAL POR SU PROPIA CUENTA Y RIESGO PARA REALIZAR LA GESTIÓN DE PROFESIONAL PARA EL FORTALECIMIENTO TÉCNICO Y OPERATIVO EN EJECUCIÓN DEL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO NO. 4600100887 DE 2024, CELEBRADO ENTRE EL DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DE MEDELLÍN, SECRETARÍA DE GESTIÓN Y CONTROL TERRITORIAL Y EL ITM.
FECHA DE INICIO	4 DE MARZO 2024
FECHA DE TERMINACION	15 DE NOVIEMBRE DE 2024
PLAZO	252 DIAS
VALOR DEL CONTRATO	CINCUENTA Y SIETE MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS CUATRO PESOS ML. ($ 57.746.304)
SUPERVISOR ITM	OLGA LUCÍA GÓMEZ HOYOS

OBLIGACIONES ESPECIFICAS SEGÚN CONTRATO	**EJECUCION O DESARROLLO DE LAS OBLIGACIONES ESPECIFICAS SEGÚN CONTRATO**	**EVIDENCIAS DE LAS OBLIGACIONES CENTRALES DEL CONTRATO**
OBJETIVO 1. Apoyar el fortalecimiento integral a los prestadores de acueductos veredales.		
ACTIVIDAD 1. Asistir a las asambleas ordinarias y extraordinarias, así como a las reuniones programadas en los territorios de los prestadores de acueducto y alcantarillado, analizar los informes que allí se presenten y presentar propuestas que contribuyan a resolver las tareas que puedan quedar pendientes en éstas.	-En este período no se programaron asambleas extraordinarias. Además, las asambleas ordinarias son a 31 de marzo de cada año.	-
ACTIVIDAD 2. Realizar la actualización de las hojas de vida de los acueductos veredales.	-Se actualizó las hojas de vida de los acueductos veredales.	-Tipo de evidencia: Matriz elaborada en archivo de Excel \\nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\14D. Evidencias ITM 2024\PRODUCTOS FORTALECIMIENTO\ AGOSTO \ 2.2 Hoja de vida Acueductos Agosto 2024
ACTIVIDAD 3. Actualizar la matriz de sostenibilidad de acueductos.	-Se realizó modificación de la matriz de sostenibilidad de los acueductos veredales.	-Tipo de evidencia: Documento en Excel \\nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ MATRIZ DE SOSTENIBILIDAD\ Matriz de sostenibilidad
ACTIVIDAD 4. Atender los requerimientos técnicos de los sistemas y generar informe con recomendaciones.	- Se recopiló la información requerida del diseño del sistema de alcantarillado en la vereda Manzanillo del corregimiento de Altavista.	Tipo de evidencia: Mapa PDF \\nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \

		REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ MapaRed_AlcantarilladoManzanillo Tipo de evidencia: Informe técnico formato word \\nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ AlcantarilladoManzanillo
	- Se elaboró archivo con la ubicación y descripción de cada una de las plantas de tratamiento de agua potable y aguas residuales, con su respectivo instructivo.	Tipo de evidencia: Archivo KMZ \\nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Plantas_RuralesMED_ Tipo de evidencia: Archivo PDF \\nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Instructivo para abrir Plantas_RuralesMED_
	- Se recopiló la información requerida de los elementos del sistema operado por La Corporación de Acueducto Media Luna, con el objetivo de estimar presupuesto para la construcción del catastro de redes de acueducto.	Tipo de evidencia: Archivo PDF \\nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Elementos para catastro de redes Media Luna
	- Se realizaron los inventarios de la infraestructura que operan los 22 prestadores de acueducto y/o alcantarillado rurales del Distrito de Medellín.	Tipo de evidencia: Archivos formato Word \\nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Inventarios 2024 \ 1. Inventario_Agua Pura \\nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Inventarios 2024 \ 2. Inventario_Aguas Frías \\nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM

		2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Inventarios 2024 \ 3. Inventario_Manzanillo \\nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Inventarios 2024 \ 4. Inventario_Manantial de Ana Diaz \\nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Inventarios 2024 \ 5. Inventario_Altavista_ \\nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Inventarios 2024 \ 6. Inventario_El Vergel_ \\nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Inventarios 2024 \ 7. Inventario_Montañita_ \\nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Inventarios 2024 \ 8. Inventario_San José_ \\nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Inventarios 2024 \ 9. Inventario_La Sorbetana \\nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Inventarios 2024 \ 10. Inventario_Manantial_ \\nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM

		2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Inventarios 2024 \ 11. Inventario_San Pedro_ \\nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Inventarios 2024 \ 12. Inventario_Santa Elena_ \\nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Inventarios 2024 \ 13. Inventario_Las Flores_ \\nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Inventarios 2024 \ 14. Inventario_Mazo \nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Inventarios 2024 \ 15. Inventario_Media Luna \nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Inventarios 2024 \ 16. Inventario_Piedras Blancas_ \nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Inventarios 2024 \ 17. Inventario_El Hato_ \nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Inventarios 2024 \ 18. Inventario_La Iguaná \nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM

		2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Inventarios 2024 \ 19. Inventario La Acuarela \nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Inventarios 2024 \ 20. Inventario_Arcoíris_ \nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Inventarios 2024 \ 21. Inventario_La China_ \nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Inventarios 2024 \ 22. Inventario_Isaac Gaviria
	- Se proyectó propuesta para alternativa de diseño de soluciones de saneamiento básico para la vereda Travesías del corregimiento de San Cristóbal.	Tipo de evidencia: Documento en word \nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Propuesta alternativa de diseño Travesías
	- Se realizaron diagnósticos técnicos referentes a los incumplimientos de las empresas prestadoras del servicio de acueducto, de los corregimientos: Santa Elena, San Antonio de Prado, Altavista y perímetro Urbano, barrio 13 de noviembre.	Tipo de evidencia: Presentación en Power Point. \nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Presentación diagnostico Agua Pura \nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Presentación diagnostico Aguas Frías \nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \

		AGOSTO \ Presentación diagnostico Altavista-Manzanillo-Ana Díaz \nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Presentación diagnostico Isaac Gaviria \nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Presentación diagnostico Manantial-Vergel \nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Presentación diagnostico Mazo-Las Flores-Media Luna-Piedras Blancas \nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Presentación diagnostico San José-La Sorbetana-Montañita
	- Se describió la necesidad para desarrollar el proyecto que contempla la optimización de la planta de tratamiento de agua potable operada por La Junta Administradora Acueducto Manzanillo.	Tipo de evidencia: Presentación en Power Point. \nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ Anexo 1 - ANEXO TÉCNICO OPTIMIZACIÓN PTAP MANZANILLO
	- Se realizó recorrido técnico por la red de alcantarillado operada por La Corporación de Acueducto Multiveredal Arcoíris, con el fin de determinar conexiones erradas en el sistema.	Tipo de evidencia: Informe técnico \nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ AGOSTO \ 20240726_CA_Red Alcantarillado Arcoiris
	- Se realizó revisión de matriz para priorizar datos geográficos a publicar en el Geoportal de Medellín, referente a Agua Potable y Saneamiento Básico.	Tipo de evidencia: Matriz en Excel \nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \

	- Se recopilaron los caudales de cada una de las plantas de tratamiento de agua potable rurales existentes en el Distrito de Medellín. - Se participó en reunión con EPM para revisar el presupuesto para le ejecución del catastro de redes de los acueductos ubicados en el corregimiento de Santa Elena.	AGOSTO \ Plan_Trabajo_Comite_Geografico_Distrito_Medellin (002) Tipo de evidencia: Documento en Excel \nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ 2024_Caudales de diseño - Plantas rurales Tipo de evidencia: Documento PDF \nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \
ACTIVIDAD 5. Participar en la implementación y actualización de los planes de reducción del riesgo, de emergencias y contingencias de los prestadores comunitarios de los servicios públicos domiciliarios de acueducto y/o alcantarillado.	Durante el periodo no se requirió la ejecución de la actividad.	-
ACTIVIDAD 6. Identificar las necesidades de diseños, suministros u obra física de los sistemas de acueducto y alcantarillado, y alimentar la matriz de priorización.	Durante el periodo no se requirió la ejecución de la actividad.	-
ACTIVIDAD 7. Elaborar informes parciales de supervisión de los contratos de operación, en el componente técnico.	Durante el periodo no se requirió la ejecución de la actividad.	-
ACTIVIDAD 8. Realizar seguimiento del POI (plan operativo de inversiones) de los pequeños prestadores de los servicios de acueducto y alcantarillado.	Durante el periodo no se requirió la ejecución de la actividad.	-
ACTIVIDAD 9. Realizar seguimiento permanente a la calidad del agua entregada por los pequeños operadores y generar oportunamente alarmas, así como ayudar a constituir planes de contingencia para atender los incumplimientos que se llegasen a presentar.	-Se realizó seguimiento a la calidad del agua potable suministrada por los prestadores: Corporación de Acueducto El Manantial de Ana Díaz, Junta Administradora de Acueducto La Sorbetana y Corporación de Acueducto Multiveredal Arcoíris.	-Tipo de evidencia: Informe técnico \\nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCIA MARIN\CALIDAD DEL AGUA POTABLE \ AGOSTO \ IRCA 2024

ACTIVIDAD 10. Revisar los indicadores de la Resolución CRA 906 de 2019 y su evolución.	-Se realizó seguimiento a los indicadores de la CRA 906 de 2019 de los prestadores rurales.	-Tipo de evidencia: Informe formato Word \\nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ PRODUCTOS FORTALECIMIENTO \ AGOSTO \ 2.1 INFORME INTEGRAL DE FORTALECIMIENTO AGOSTO 2024
ACTIVIDAD 11. Apoyar las gestiones y articulación requerida para mantener actualizado el Sistema Integral de Gestión de la Calidad.	Durante el periodo no se requirió la ejecución de la actividad.	-
OBJETIVO 2. Compilar un documento único que consolide la gestión realizada en el periodo de ejecución del contrato.		
ACTIVIDAD 1. Presentar un informe final de gestión que contenga la compilación de las gestiones realizadas durante el periodo de ejecución del contrato.	Durante el periodo no se requirió la ejecución de la actividad.	-

OBSERVACIONES (En caso de tenerlas)

Ninguna.

DIFICULTADES (En caso de tenerlas)

Ninguna.

PERIODO EJECUTADO: Del 01 al 31 de agosto de 2024.

VALOR DEL PERIODO A COBRAR: Seis millones ochocientos setenta y cuatro mil quinientos sesenta pesos M.L. ($6.874.560).

Para constancia se firma en Medellín a los 31 días del mes de agosto del año 2024.

CAROLINA GARCÍA MARÍN
C.C 1037632507
Contratista ITM

NATALIA ZAPATA PUERTA
Coordinadora

FANNY CECILIA CARDONA GÓMEZ
Enlace ITM

OLGA LUCÍA GÓMEZ HOYOS
Supervisor ITM