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 M/L. ($ 57.746.304)
ADICIÓN	N° 20573
FECHA DE INICIO	16 DE NOVIEMBRE DE 2024
FECHA DE TERMINACIÓN	31 DE DICIEMBRE DE 2024
VALOR DE LA ADICIÓN	DIEZ MILLONES QUINIENTOS CUARENTA MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS M/L. ($ 10.540.992)
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\ NOVIEMBRE \ 2.2 Hoja de vida Acueductos Noviembre 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

	- Se realizó visita técnica en acompañamiento al prestador: Corporación de Acueducto Multiveredal Santa Elena, en la vereda Barro Blanco para identificar las viviendas conectadas a sistemas de tratamiento colectivos operados por La Corporación.	-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 \ NOVIEMBRE \ PTAR Barro Blanco
	- Se recopiló información para dar respuesta a requerimiento de La Contraloría, relacionado con los sistemas de alcantarillado y plantas de tratamiento de aguas residuales en la ruralidad de Medellín.	-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\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ REQUERIMIENTOS TÉCNICOS \ NOVIEMBRE \ Respuesta Contraloría alcantarillado
	- Se participó en reunión de avances acueductos inteligentes 2025, donde se presentan los prestadores con más necesidades para realizar automatismos.	-Tipo de evidencia: Presentación 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 \ NOVIEMBRE \ Presentación Automatización Acueductos veredales
ACTIVIDAD 4. Atender los requerimientos técnicos de los sistemas y generar informe con recomendaciones.	- Se realizó la revisión del componente hidráulico del proyecto diseñado por la empresa Alfa y Omega en la vereda el Patio, corregimiento de San Cristóbal.	-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 \ NOVIEMBRE \ Revisión proyecto El Patio
	- Se asistió a reunión con la Empresa Alfa y Omega con el objetivo de establecer compromisos para la entrega de las correcciones de los proyectos diseñados.	-Tipo de evidencia: Acta de reunión \\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 \ NOVIEMBRE \ Reunión diseños Alfa y Omega
	- Se asesoró a La Junta Administradora de Acueducto La Sorbetana en pérdidas de agua presentadas en la red de distribución.	-Tipo de evidencia: Documento en 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 \ NOVIEMBRE \ Apoyo técnico fuga red distribución Sorbetana
	- Se asistió a reunión con Alfa y Omega para socializar las observaciones técnicas realizadas al proyecto El Patio, del corregimiento de San Cristóbal.	-Tipo de evidencia: Documento en 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 \ NOVIEMBRE \ Reunión observaciones El Patio
	- Se asistió al primer comité de obra de la PTAR de la centralidad, operada por La Corporación de Acueducto Multiveredal Santa Elena.	-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 \ NOVIEMBRE \ Comité de obra 1 PTAR Santa Elena
	- Se participó de reunión realizada por el equipo de fortalecimiento para analizar el tema del cobro del servicio de alcantarillado en la vereda Barro Blanco por parte de La Corporación de Acueducto Multiveredal Santa Elena.	-Tipo de evidencia: Listado de asistencia \\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 \ NOVIEMBRE \ Reunión alcantarillado Barro Blanco CAMSE
	- Se realizó recorrido por las zonas en donde actualmente se encuentran realizando la ejecución del contrato 4600102810, donde se realiza el levantamiento del catastro de redes del acueducto Las Flores.	-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 \ NOVIEMBRE \ 202411_Recorrido1 catastro de redes
	- Se participó del segundo comité del contrato 4600102810, en donde se incluye el levantamiento del catastro de redes de acueductos.	-Tipo de evidencia: Acta de reunión \\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 \ NOVIEMBRE \ Comité 2 catastro de redes
	- Se realizó la identificación del área de prestación del servicio de acueducto de vivienda sin prestación del servicio de agua potable, en el barrio Santo Domingo.	-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 \ NOVIEMBRE \ 202411_Imagenes área de prestación
	- Se asistió a reunión con el propietario del lote donde se encuentra ubicado el tanque elevado operado por La Corporación de Acueducto San José, con el fin de subsanar inconformidades de la obra ejecutada en el año 2023.	-Tipo de evidencia: Acta de reunión \\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 \ NOVIEMBRE \ Acta de reunión tanque San José

	- Se realizó reunión con La Corporación de Acueducto Multiveredal La Acuarela, para discutir acerca del alcance del proyecto El Patio, que se contempla en el corregimiento de San Cristóbal.	-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 \ NOVIEMBRE \ Alcance proyecto El Patio
	- Se recopiló información referente a la prestación de los servicios de acueducto y alcantarillado en el corregimiento de San Antonio de Prado, para dar respuesta a requerimiento presentado por la junta administrativa local.	-Tipo de evidencia: Informe 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 \ NOVIEMBRE \ Respuesta JAL_SAP
	- Se realizó reunión con Empresa diseñadora SANEAR, para discutir temas relacionados con los diseños de la PTAR de la centralidad de Santa Elena, el cual se encuentra en ejecución.	-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 \ NOVIEMBRE \ 20241107_Reunión PTAR Santa Elena, SANEAR
	- Se realizó reunión con La Corporación de Acueducto Piedras Blancas y el diseñador de redes de acueducto para discutir temas referentes a la ampliación de redes y PTAP.	-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 \ NOVIEMBRE \ 20241107_Reunión diseños Piedras Blancas
	- Se asistió a reunión con La Corporación de Acueducto San Pedro, para exponer inquietudes acerca de las conexiones actuales que tiene la Corporación en el municipio de Envigado.	-Tipo de evidencia: Acta de reunión \\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 \ NOVIEMBRE \ 20241113_Reunión San Pedro conexiones Envigado
	- Se asistió a reunión con Secretaría de Innovación Digital para resolver dudas referentes a los formatos que deben ser diligenciados para Argar información al Geoportal de Medellín, MapGIS.	-Tipo de evidencia: Archivo vídeo \\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 \ NOVIEMBRE \ 20241113_Reunión formatos SIG
	- Se asistió a reunión para revisión de proyectos de agua potable y saneamiento básico de la Subsecretaría de Servicios Públicos, proyectados para el año 2025.	-Tipo de evidencia: Archivo 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 \ NOVIEMBRE \ 20241115_Proyectos APSB 2025
	- Se proyectó oficio para el representante legal de La Corporación de Acueducto Multiveredal Santa Elena con el objetivo de recomendar realizar acciones que disminuyan las descargas de grasas y aceites en la red de alcantarillado.	-Tipo de evidencia: Archivo 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 \ NOVIEMBRE \ 20241115_Oficio Grasas y Aceites CAMSE
	- Se elaboró cronograma de trabajo para proyectar las revisiones de los proyectos priorizados para ejecutar en el año 2025.	-Tipo de evidencia: Archivo 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 \ NOVIEMBRE \ Cronograma de trabajo proyectos APSB 2025
	- Se realizó revisión del proyecto que contempla la optimización de la PTAP y expansión de redes operadas por La Corporación de Acueducto Multiveredal Arcoíris.	-Tipo de evidencia: Archivo 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 \ NOVIEMBRE \ 2024NOV_Revisión proyecto Arcoíris Consolidado
	- Se realizó socialización del ejercicio de las capacidades reales de las plantas de tratamiento de agua potable	-Tipo de evidencia: Archivo Power BI \\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 \ NOVIEMBRE \ 202411_Capacidades plantas de agua potable prestadores
	- Se realizó revisión del proyecto La Palma, en el corregimiento de San Cristóbal, diseñado por la empresa Alfa y Omega.	-Tipo de evidencia: Archivo 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 \ NOVIEMBRE \ 2024NOV_Revisión proyecto La Palma Consolidado
	- Se realizó la socialización del contrato de catastro de redes en ejecución de La Alcaldía de Medellín con EPM, con la junta Administradora y personal de La Corporación de Acueducto Las Flores, del corregimiento de Santa Elena.	-Tipo de evidencia: Listado de asistencia \\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 \ NOVIEMBRE \ 2024NOV_Revisión proyecto La Palma Consolidado

	- Se realizó reunión con la empresa Alfa y Omega para socializar las observaciones realizadas del proyecto Arcoíris.	-Tipo de evidencia: Listado de asistencia \\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 \ NOVIEMBRE \ Reunión Observaciones Arcoíris
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.	Se alimentó documento en Excel donde se está recopilando las necesidades principales de los sistemas de acueducto de los prestadores rurales.	- Tipo de evidencia: Archivo 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 \ NOVIEMBRE \ Necesidades técnicas prestadores de Acueducto y/o Alcantarillado.
ACTIVIDAD 7. Elaborar informes parciales de supervisión de los contratos de operación, en el componente técnico.	- Se asistió a reunión para socializar las obligaciones del nuevo contrato de operación. - Se participó en reunión con el equipo de fortalecimiento para consolidar los formatos a solicitar a los prestadores para realizar el seguimiento a los contratos de operación. - Se socializó con los prestadores rurales lo requerido por el Distrito de Medellín para realizar seguimiento a los contratos de operación.	- Tipo de evidencia: Listado de asistencia \\nas1\Alcaldia\229-GCT\22930-S-SP\U-Serv-Pub\Cmn-Serv-Pub\5. APSB Fortalecimiento\ 14D. Evidencias ITM 2024\ CAROLINA GARCÍA MARIN \ CONTRATOS DE OPERACIÓN \ Reunión obligaciones contrato Operación - 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 \ CONTRATOS DE OPERACIÓN \ REVISIÓN CONTRATO DE OPERACIÓN 2024-II -Tipo de evidencia: Listado de asistencia \\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 \ NOVIEMBRE \ 202411_Socialización contratos de operación
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 de los prestadores rurales.	-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 \ NOVIEMBRE \ 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 \ NOVIEMBRE \ 2.1 INFORME INTEGRAL DE FORTALECIMIENTO NOVIEMBRE 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 30 de noviembre 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 30 días del mes de noviembre del año 2024.

CAROLINA GARCÍA MARÍN
C.C 1037632507
Contratista ITM

FANNY CECILIA CARDONA GÓMEZ
Enlace ITM

OLGA LUCÍA GÓMEZ HOYOS
Supervisor ITM