CONCEPTO DE ELEGIBILIDAD Y VIABILIDAD
T-CAM-031. Versión 8

ENTIDAD EJECUTORA:	**Municipio de La Plata**

PARTE 1
INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

NOMBRE DEL PROYECTO

OPTIMIZACION COLECTOR EN EL BARRIO SAN ISIDRO PARALELO A LA QUEBRADA CUCHAYACO HASTA EL RIO LA PLATA Y CONSTRUCCION COLECTOR ALCANTARILLADO SANITARIO PARALELO A LA QUEBRADA LA COLORADA DESDE LA CARRERA 3E HASTA EL RIO LA PLATA MUNICIPIO DE LA PLATA HUILA

OBJETIVO GENERAL

Solucionar la problemática que viene generando el colector de aguas residuales del barrio san isidro paralelo a la quebrada cuchayaco hasta el puente de la carrera 5E, donde la tubería todavía es de gres y tiene mas de 25 años de uso por lo que se requiere su optimización construyendo una nueva red sanitaria en tuberia PVC; y avanzar en la unificación de vertimientos para integrar los más de 30 usuarios que hacen vertimiento puntual a la quebrada la colorada, mediante la construcción de un colector de alcantarillado sanitario paralelo a esta fuente hidrica desde la carrera 3E hasta el Río La Plata

UBICACIÓN GEOGRAFICA:		**REGISTRO RADICACIÓN CAM**	
MUNICIPIO	**VEREDAS**	**FECHA**	**RADICADO No.**
LA PLATA	BARRIO SAN ISIDRO, SECTOR QUEBRADA CUCHAYACO y QUEBRADA LA COLORADA	8/03/2024	5787 20243-E

ACTIVIDADES – METAS :

DESCRIPCION	**UNIDAD DE MEDIDA**	**VALOR**
COLECTOR BARRIO SAN ISIDRO		
1. PRELIMINARES	$	
2. EXCAVACIONES Y RELLENOS	$	
3. SUMINISTRO E INSTLACION DE TUBERIAS	$	
4. CONSTRUCCION DE POZOS DE INSPECCION	$	
5. ACOMETIDAS DOMICILIARIAS	$	
6. OTRAS ACTIVIDADES	$	
SUBTOTAL 1	$	790.367.002
COLECTOR PARALELO QUEBRADA LA COLORADA		
1. PRELIMINARES	$	
2. EXCAVACIONES Y RELLENOS	$	
3. SUMINISTRO E INSTLACION DE TUBERIAS	$	
4. CONSTRUCCION DE POZOS DE INSPECCION	$	
5. ACOMETIDAS DOMICILIARIAS	$	
6. OTRAS ACTIVIDADES	$	
SUBTOTAL 2	$	295.526.125
TOTAL COSTOS DIRECTOS	$	**1.085.893.127**
TOTAL COSTOS INDIRECTOS (25%)	$	271.473.282
PMA y PMT	$	44.444.511
COSTO TOTAL DE OBRA	$	**1.401.810.920**
INTERVENTORIA	$	98.126.764
COSTO TOTAL DEL PROYECTO	$	**1.499.937.684**

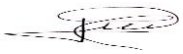
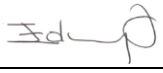
ESQUEMA DE COFINANCIACION ($)	**CAM**	%	**ENTIDAD EJECUTORA**	%	**OTROS APORTANTES**	%	**TOTAL**	%
	1.300.000.000	**87**	169.937.684	**11**	30.000.000	**2**	1.499.937.684	**100**

PARTE 2
DOCUMENTOS DE PRESENTACIÓN

DOCUMENTOS	**SI**	**NO**	**NO APLICA**	**OBSERVACIONES**
1. Carta de presentación del proyecto dirigida al Director General, firmada por el representante legal de la entidad ejecutora.	**X**			
2. Presentación del proyecto en original y copia magnética	**X**			Se allegó copia magnética del proyecto, mediante radicado 8559 del 18/03/2024
3. Certificación expedida por la autoridad municipal competente sobre uso favorable del suelo, de acuerdo con el POT - PBOT - EOT	**X**			
4. Plan Operativo de Inversiones del Proyecto.	**X**			Se allegó con el radicado 8559 del 18/03/2024
5. Localización y presupuesto detallado con precios unitarios.	**X**			
6. Estudios y diseños detallados, que incluyan memorias de cálculo y planos, en el caso de proyectos de infraestructura.	**X**			
7. Cronograma de actividades y flujo de fondos.	**X**			
8. Certificados de compromiso de aportes de contrapartida.	**X**			Se allegó con el radicado 8559 del 18/03/2024
9. Licencias, autorizaciones o permisos ambientales en los casos establecidos por la Ley.	**X**			Plan de manejo ambiental del proyecto
10. El proyecto es coherente con las políticas y planes sectoriales nacionales, regionales y locales.	**X**			
11. Acreditación de propiedad de terrenos necesarios para la construcción de obras de infraestructura; o disponibilidad de los mismos para proyectos que no requieran construcción de obras de infraestructura.	**X**			Se allega certificación expedida por el señor Alcalde, referenciando la ejecución del proyecto en espacio público
EL PROYECTO CUMPLE CON LOS REQUISITOS DE PRESENTACION DE PROYECTOS	**X**			Los requerimiento del oficio 7043 del 13/03/2024, fueron subsanados con el radicado 8559 del 18/03/2024

PARTE 3
EVALUACIÓN DE PROYECTOS
A. CONCEPTO DE ELEGIBILIDAD

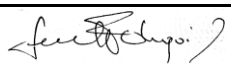
DESCRIPCIÓN	SI	NO	OBSERVACIONES
1. La inversión propuesta corresponde a las áreas y temáticas identificadas como prioritarias en los proyectos y líneas estratégicas del Plan de Acción Institucional de la Corporación	X		

CONCEPTO:	Los requerimientos derivados de la primera evaluacion del proyecto, y que fueron plasmados en el oficio 7043 de fecha 13/03/2024, se subsanaron con la documentacion física y magnética allegada mediante el radicado 8559 del 18/03/2024, considerando elegibile el proyecto de acuerdo a los requisitos establecidos en la Guia metodologica para la presentacion de proyectos dispuesta por la CAM.		
FIRMA:		**REVISO Y APROBO (Firma):**	
NOMBRE EVALUADOR:	KELLY JOHANNA ORTIZ F.	**CARGO:**	SUBDIRECTORA DE PLANEACIÓN Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL
CARGO:	PROFESIONAL ESPECIALIZADA	**FECHA:**	22/03/2024

B. CRITERIOS DE VIABILIDAD

DESCRIPCIÓN	SI	NO	OBSERVACIONES
1. El proyecto guarda coherencia entre sus objetivos, metas y estrategias, con respecto a la problemática a solucionar.	X		El objetivo es solucionar la problemática que viene generando el colector de aguas residuales del barrio san isidro, donde la tubería todavía es de gres y tiene mas de 25 años de uso por lo que se requiere su optimización; y avanzar en la unificación de vertimientos para integrar los más de 30 usuarios que hacen vertimiento puntual a la quebrada la solorada mediante la construcción de un colector de alcantarillado sanitario paralelo a esta fuente hidrica desde la carrera 3E hasta el Río La Plata, como estrategia de descontaminacion ambiental en saneamiento básico
2. El proyecto evidencia la generación de impactos ambientales positivos con su ejecución, los cuales son verificables y cuantificables	X		Con la optimizacion del colector de aguas residuales de gres con mas de 25 años de servicio del barrio san isidro y la construcccion del colector de alcantarillado sanitario paralelo a la quebrada la colorada desde la carrera 3E hasta el Rio La Plata, se eliminan problemas de taponamientos, colapsos, rebosamientos, filtraciones y hundimientos en el caso del barrio san isidro, y unificacion de vertimientos de aguas residuales en el caso del sector la colorada, avanzado en el plan maestro de alcantarillado para su porterior tratamiento. Lo anterior es medible y cuantificable, en poblacion beneficiada y vertimientos puntuales suprimidos o unificados.
3. El proyecto contiene una estrategia de sostenibilidad, que garantice la continuidad del mismo.	X		El municipio garantiza mediante certificacion allegada y firmada por el Alcalde su compromiso de operación y funcionamiento del proyecto denominado "OPTIMIZACION COLECTOR EN EL BARRIO SAN ISIDRO PARALELO A LA QUEBRADA CUCHAYACO HASTA EL RIO LA PLATA Y CONSTRUCCION COLECTOR ALCANTARILLADO SANITARIO PARALELO A LA QUEBRADA LA COLORADA DESDE LA CARRERA 3E HASTA EL RIO LA PLATA MUNICIPIO DE LA PLATA HUILA".
4. El proyecto cuenta con cronograma de actividades y flujo de fondos, coherentes y apropiados con su naturaleza y alcance.	X		Se evidencia dentro del proyecto presentado, un documento tecnico que corresponde a las caracteristicas de un cronograma de actividades y flujo de fondos coherente y apropiado con la naturaleza y alcance del proyecto.
5. Los costos de las actividades e insumos están dentro del promedio de costos establecidos por la Corporación y/o vigentes para la región, según precios de mercado.	X		Los costos de Administracion, Imprevistos y Utilidad - AIU, se ajustaron al porcentaje del 25% y fueron excluidos de la cofinanciacion con recursos CAM provenientes del recaudo de la tasa retributiva, el costo de interventoria, acometidas domiciliarias, reposicion de pavimento rigido, Plan de Manejo Ambiental, Plan de Manejo de Transito, conforme lo expuesto en el radicado de subsanación CAM 8559 del 18/03/2024, en respuesta al requerimiento de evaluacion 7043 del 13/03/2024.
EL PROYECTO CUMPLE CON LOS CRITERIOS DE VIABILIDAD	X		El proyecto fue ajustado en su presupuesto desde el punto de vista del porcentaje del AIU al 25%, acatando y resolviendo los requerimeintos descritos en el oficio 7043 del 13/03/2024 por lo que se considera que si cumple con lso criterios de viabilidad para su cofinanciacion con recursos CAM del recaudo de la Tasa Retributiva. Aguas del Huila SA ESP - Lider en la región para el sector de agua potable y saneamiento básico y gestor del PDA, emite un concepto de viabilidad técnica con fecha 6 de marzo de 2024, que incluye verificacion y validación económica de los APU.

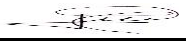
PARTE 4
CONCEPTO DE VIABILIDAD

CONCEPTO:	El proyecto si es viable, acorde con los ajustes realizados y complementacion, cumple con los criterios de viablidad para la ejecución de los recursos con destinacion especifica provenientes del recaudo de las tasas retributivas en proyectos de inversión, que contribuyen a la descontaminación de la quebrada cuchayaco y quebrada la colorada mediante la construcción de colectores del sistema de alcantarillado sanitario en el san isidro paralelo a la quebrada cuchayaco hasta el puente de la carrera 5E y quebrada la colorada desde la carrera 3E hasta el Río La Plata , lo cual contribuye al mejoramiento de la calidad del recurso hidrico como es el caso		
RECOMENDACIONES:	Se debe proceder con la inscripcion en el banco de proyectos institucional, para asigancion de recursos acorde con la disponibilidad presupuestal de la vigencia		
FECHA CONCEPTO	**8/04/2024**		
FIRMA EVALUADOR:		**FIRMA REVISÓ Y APROBÓ:**	
NOMBRE EVALUADOR:	**LEONEL FERNANADO OBREGON ZALAZAR**	**NOMBRE:**	**DEYCI MARTINA CABERERA OCHOA**
CARGO:	PROFESIONAL ESPECIALIZADO	**CARGO:**	SUBDIRECTORA DE GESTION AMBIENTAL

PARTE 5
CUSTODIA ARCHIVO DEL PROYECTO

DOCUMENTOS DEL PROYECTO (FÍSICO O DIGITAL) A CARGO DE:	SGA	**FECHA ASIGNADO:**	4/04/2024	**MEDIO:**	FISICO y MAGNETICO

PARTE 6
REGISTRO EN EL BANCO DE PROYECTOS DE LA CAM

FECHA:	22/03/2024		**No. DE REGISTRO:**	**E-V-3**	
FIRMA RESPONSABLE REGISTRO:		**NOMBRE:**	KELLY JOHANNA ORTIZ F.	**CARGO:**	PROFESIONAL ESPECIALIZADO