INFORME DE SUPERVISIÓN N°. 05

CONTRATO N° 2000.13.12.004-2024

REALIZAR LA INTERVENTORIA TECNICA,ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL SOBRE EL CONTRATO CUYO OBJETO ES "ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA OPTIMIZACION DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO SANITARIO Y DRENAJE PLUVIAL DEL CORREGIMIENTO LA PAILA MUNICIPIO DE ZARZAL-VALLE DEL CAUCA"

PROYECTO: "ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA OPTIMIZACION DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO SANITARIO Y DRENAJE PLUVIAL DEL CORREGIMIENTO LA PAILA MUNICIPIO DE ZARZAL-VALLE DEL CAUCA"

Nombre del Supervisor: MIGUEL EDINSON ZULUAGA MONTERO
Nombre del Apoyo del supervisor: CAMILO ANDRES ERAZO MUÑOZ

CONTRATISTA: GRUPO CONSITEC INGENIERIA S.A.S

FECHA: NOVIEMBRE DE 2024

FIRMA : _____
SUPERVISOR

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PAP-PDA PROGRAMA AGUA PARA LA PROSPERIDAD PLAN DEPARTAMENTAL DE AGUA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE SUPERVISIÓN A CONTRATOS DE CONSULTORÍA, INTERVENTORÍA Y/O CONVENIOS**	Código: FO-PDA.2.1-5 Versión: 1 Fecha de Vigencia: 04/06/2015

PERIODO : 20/10/2024 AL 19/11/2024

INFORME N°. 05

INFORME DE SUPERVISIÓN N°. 05

CONTENIDO

ÍTEM	DESCRIPCION	OBSERVACIONES	ACCIONES A SEGUIR
1	DATOS GENERALES DEL CONTRATO	**COMPLETOS**	X
2	EJECUCION FINANCIERA	**ACORDE A LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO**	X
3	CONTROL DE GARANTÍAS	**ESTÁN COMPLETAS**	X
4	ASPECTOS TÉCNICOS	**SE ESTÁ CUMPLIENDO CON LAS NORMASY ESPECIFICACIONES DEL CONTRATO**	X
5	SEGURIDAD SOCIAL	**SE ESTÁ CUMPLIENDO CON LAS NORMASY ESPECIFICACIONES DEL CONTRATO**	X
6	CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	**COMPLETOS**	X
7	REGISTRO FOTOGRAFICO	**SE ADJUNTA**	X

CONTRATISTA: GRUPO CONSITEC INGENIERIA S.A.S

FECHA: NOVIEMBRE DE 2024

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PAP - PDA PROGRAMA AGUA PARA LA PROSPERIDAD PLAN DEPARTAMENTAL DE AGUA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE SUPERVISIÓN A CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	Código: FO-PDA.2.1-5 Versión: 1 Fecha de Vigencia: 04/06/2015

PERIODO	PERIODO : 20/10/2024 AL 19/11/2024
INFORME DE SUPERVISIÓN N°. 05	OTRO ESPECIFIQUE:

INFORME DE SUPERVISIÓN N°. 05

1.1 Identificación del Contrato / Convenio

CONTRATO N°.	2000.13.12.004-2024
OBJETO DEL CONTRATO:	REALIZAR LA INTERVENTORIA TECNICA,ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL SOBRE EL CONTRATO CUYO OBJETO ES "OPTIMIZACION DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO SANITARIO Y DRENAJE PLUVIAL DEL CORREGIMIENTO LA PAILA MUNICIPIO DE ZARZAL-VALLE DEL CAUCA"
CONTRATISTA:	GRUPO CONSITEC INGENIERIA S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL:	ISABEL CRISTINA POSSO MUÑOZ
NIT	900738802-3

1.2. Plazos del Contrato / Convenio

FECHA DEL CONTRATO	9 de mayo de 2024
FECHA DE ACTA DE INICIO	20 de junio de 2024
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL	13 MESES
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL:	20 de julio de 2025
FECHA DEL ACTA DE SUSPENSIÓN: N°. 1	
FECHA DEL ACTA DE REINICIO: N°. 1	
NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN:	
PLAZO ADICIONAL ,OTRO SI N°. 1:	
NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN:	
FECHA DEL ACTA DE SUSPENSIÓN: N°. 2	
FECHA ACTA DE REINICIO : N°. 2	
PLAZO ADICIONAL OTROSI N°. 2	
NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN:	
ADICIONAL OTROSI No. 3	
ADICIONAL OTROSI No. 4	
NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN:	

1.3 Valor del Contrato / Convenio

VLOR INICIAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA	$	72.171.120,00
OTROSI EN VLR No 1	$	-
VALOR TOTAL DEL CONTRATO/CONVENIO	**$**	**72.171.120,00**
ACTA DE COMITÉ DIRECTIVO Y FECHA		
N°. de CDR	15685 de septiembre 20 de 2023	
CARTA DE VIABILIZACION DEL MVCT Y FECHA (si aplica)	N.A.	

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PAP - PDA PROGRAMA AGUA PARA LA PROSPERIDAD PLAN DEPARTAMENTAL DE AGUA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE SUPERVISIÓN A CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	Código: FO-PDA.2.1-5 Versión: 1 Fecha de Vigencia: 04/06/2015

INFORME DE SUPERVISIÓN N°. 05	PERIODO : 20/10/2024 AL 19/11/2024

2. EJECUCION FINANCIERA

INFORME DE SUPERVISIÓN N°. 02	Fecha Acta (dd/mm/aa)	Valor del Acta	% Ejecución	Amortización Anticipo	Valor Total Pagado	Estado
Anticipo						
Acta No. 1	14-ago.-2024	$ 21.651.336	30,00%			PAGADO
Acta No. 2						
Acta No. 3						
Acta No. 4						
Acta No. 5						
Acta No. 6						
TOTALES		**$ 21.651.336**	**30,00%**	**$ -**	**$ -**	

De acuerdo con lo anterior, el presente informe describe las actividades de supervisión efectuadas en el PERIODO : 20/10/2024 AL 19/11/2024, de acuerdo con el Manual del Interventoría de Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P.

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PAP-PDA PROGRAMA AGUA PARA LA PROSPERIDAD PLAN DEPARTAMENTAL DE AGUA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE SUPERVISIÓN A CONTRATOS DE CONSULTORÍA, INTERVENTORÍA Y/O CONVENIOS**	Código: FO-PDA.2.1-5 Versión: 1 Fecha de Vigencia: 04/06/2015

INFORME DE SUPERVISIÓN N°. 05	PERIODO : 20/10/2024 AL 19/11/2024

3. CONTROL DE GARANTIAS

INFORME DE SUPERVISIÓN N°. 02	Valor Asegurado	N°. Poliza	Compañia Aseguradora	Vigencia		Observaciones
				Desde	Hasta	
Cumplimiento del contrato	$ 14.434.224,00	C-100077127	SEGUROS MUNDIAL	19/06/2024	19/01/2026	
Suspensión N°. 1						
Suspensión N°. 2						
Otro Si 1						
Buen Manejo del Anticipo						
Otro Si 1						
Suspensión N°. 1						
Otro Si 1						
Salarios y Prestaciones Sociales	$ 3.608.556,00	C-100077127	SEGUROS MUNDIAL	19/06/2024	19/07/2028	
Suspensión N°. 1						
Otro Si 1						
Suspensión N°. 2						
Calidad del Servicio	$ 14.434.224,00	C-100077127	SEGUROS MUNDIAL	19/07/2025	19/07/2030	
Suspensión N°. 1						
Si 1						
Otro Si 2						
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 260.000.000,00	C-100020119	SEGUROS MUNDIAL	19/06/2024	19/07/2025	
Suspensión N°. 1						
Suspensión N°. 2						
Otro Si 1						

INFORME DE SUPERVISIÓN N°. 05	PERIODO : 20/10/2024 AL 19/11/2024

4. ASPECTOS TÉCNICOS

INFORME DE SUPERVISIÓN N°. 05

Informe	Fecha de Corte
N°. 05	NOVIEMB 19/11/2024

4.2 Reporte de las fichas de seguimiento entregados por el contratista (Si aplica)

CONTRATO N° 2000.13.12.004-2024	Fecha de Corte
No aplica	NOVIEMB 19/11/2024

4.3 Avance de ejecución

Durante el período correspondiente al presente informe **N°. 05**, el GRUPO CONSITEC INGENIERIA S.A.S , realizó el seguimiento y control a las distintas actividades relacionadas con el proyecto, desarrolladas por la firma consultora CONSORCIO LA PAILA 2023; las cuales se enumeran, a continuación: El avance físico del proyecto hasta la fecha de corte del presente informe, se encuentra en un **32 %.**

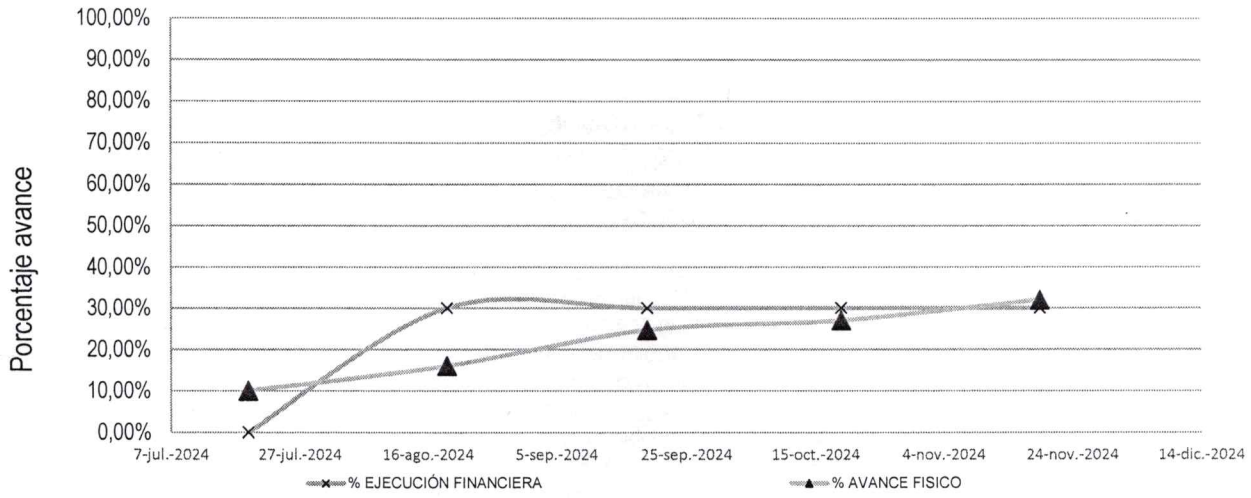
Desde el punto de vista del componente administrativo, social y ambiental, el GRUPO CONSITEC INGENIERIA S.A.S, participó en las siguientes actividades: Seguimiento al levatamiento topografico en lo relacionado a correcciones solicitadas por el consultor, Seguimiento al levantamiento del catastro del sistema de acueducto y/o Alcantarillado, Seguimiento en la elaboración de las fichas de catastro, proyección de la información, seguimiento y validación de los estudio hidrologicos, Celebración del Comite Tecnio No.4 y 5, reuniones con la gerencia de asepaila.

De acuerdo al informe de interventoria a fecha de corte de este informe se presenta un retraso de la ejecucion fisica del 11% el cual esta asociado en en las barreras encontradas en el terrotorio para acceder a la información de la población cuando se estan realizando las encuentas en las casas, adicionalmente, el resago tambien se ha asocia a la no ejecucion de las actividades programadas en el plan de trabajo de FASE II.

4.4 Cronograma

FECHA (dd/mm/aa)	% AVANCE FISICO	VALOR DE ACTA DE AVANCE	% EJECUCIÓN FINANCIERA
19-jul.-2024	10,00%	$ -	0,0%
19-ago.-2024	16,00%	$ 21.651.336,00	30,00%
19-sep.-2024	24,66%	$ -	30,00%
19-oct.-2024	27,00%	$ -	30,00%
19-nov.-2024	32,00%	$ -	30,00%

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PAP - PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE SUPERVISIÓN A CONTRATOS DE CONSULTORÍA, INTERVENTORÍA Y/O CONVENIOS**	Código: FO-PDA.2.1-5 Versión: 1 Fecha de Vigencia: 04/06/2015
INFORME DE SUPERVISIÓN N°. 05	PERIODO : 20/10/2024 AL 19/11/2024	



VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PAP-PDA PROGRAMA AGUA PARA LA PROSPERIDAD PLAN DEPARTAMENTAL DE AGUA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE SUPERVISIÓN A CONTRATOS DE CONSULTORÍA, INTERVENTORÍA Y/O CONVENIOS**	Código: FO-PDA.2.1-5 Versión: 1 Fecha de Vigencia: 04/06/2015

INFORME DE SUPERVISIÓN N°. 05	PERIODO : 20/10/2024 AL 19/11/2024

5. SEGURIDAD SOCIAL

INFORME DE SUPERVISIÓN N°. 05

6. CONCLUSIONES

De la labores realizadas por parte de la interventoria en el marco del contrato PROYECTO: "ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA OPTIMIZACION DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO SANITARIO Y DRENAJE PLUVIAL DEL CORREGIMIENTO LA PAILA MUNICIPIO DE ZARZAL-VALLE DEL CAUCA" se concluye los siguientes puntos:

1. El avance fisico del contrato para este periodo se encuentra en un 32% del total del contrato
2. Se presenta un retraso en el avance fisico del contrato del 11% segun el congrama de trabajo del Consorcio La Paila 2023, asociado al paro de transportadores, que se presento desde el 30 de agosto del 2024, lo cual ocaciono el cancelacion de las actividades de campo, asi como en la consecuención de la información base para el desarrollo del diagnostico del sistema es excasa y parte de la informacion existente no se encuentra digitalizada, lo cual generó demora en el procesamiento de la información.
3. Se acuerda entre consultor, interventor y Vallecaucana que la topografia sera presentada en coordenada Magna Sirgas Oeste, asi como en coordenadas Origen Nacional con un punto de referencia debido a que la transformación de coordenadas generaba un desfase en los puntos mas alejados, adicionalmente a esto se debera colocar una nota en plano topografico indicando la anomalia.
4. Se definio la población flotante por parte del contratista para el año horizonte del proyecto en 10.579 habiantes.
5. Se definio el Caudal Medio Diario para el año horizonte del proyecto en 29.37 l/s
6. La entidad realizo acompañamiento al contratista y a la empresa de servicios publicos de la Paila en la Gestion Predial teniendo en cuenta que la infraestructura no se encuentra predios del Municipio.

Firma del Supervisor Contrato N°. 2000.13.12.008-2022 - Área Tecnica - Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P.

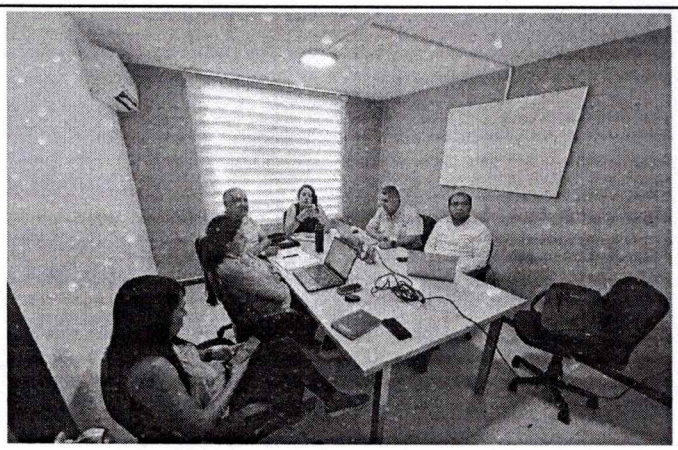
CONTRATO N° 2000.13.12.004-2024

Revisado por: Profesionales de la Dirección Técnica

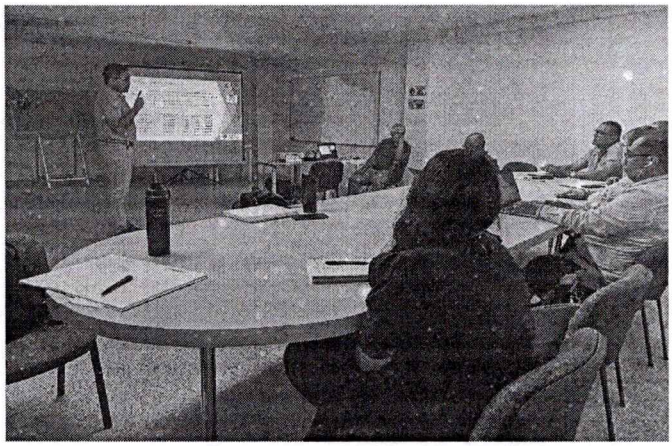
Aprobado por : Miguel Edinson Zuluaga Montero - Director Técnico, Luis Eduardo Pineda - Director Jurídico, José Edilso Rueda - Director Financiero

7. REGISTRO FOTOGRAFICO

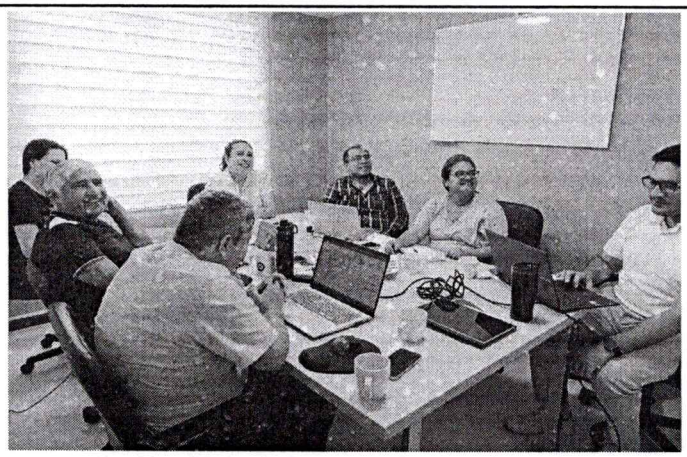
INFORME DE SUPERVISIÓN N°. 05



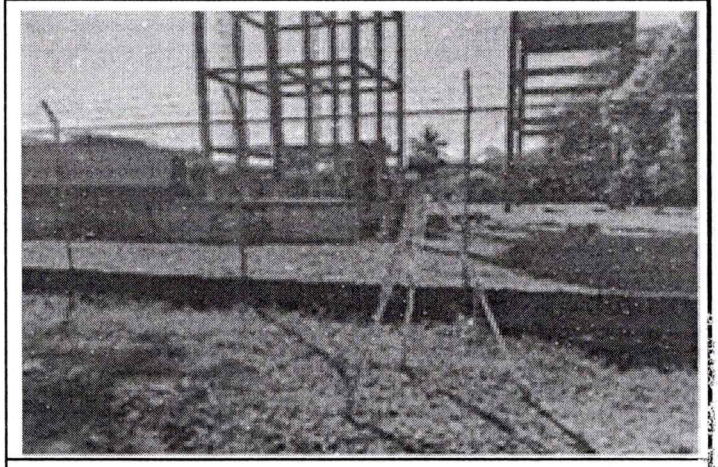
Comité técnico N°4 31/10/2024



Reunión avance de obra ASEPAILA 07/11/2024



Comité técnico N°5 15/11/2024

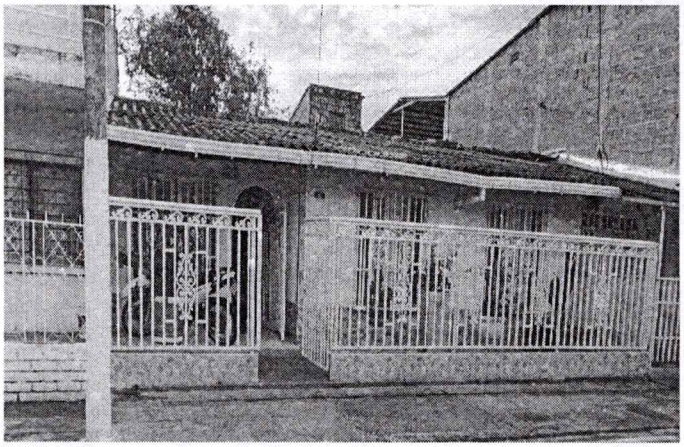


Actividades de topografía

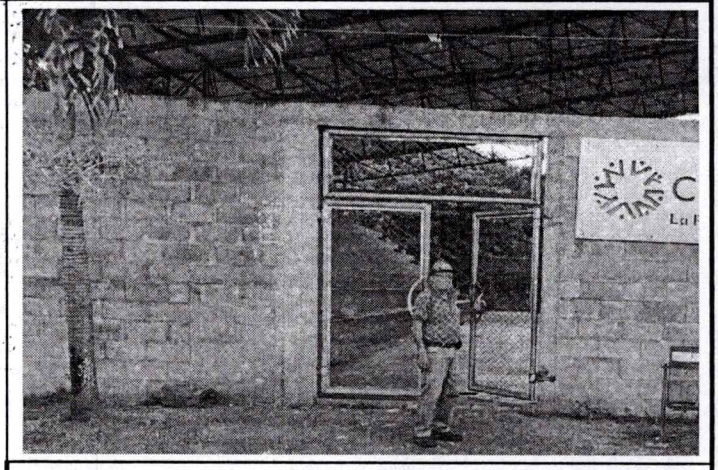
VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PAP - PDA PROGRAMA AGUA PARA LA PROSPERIDAD PLAN DEPARTAMENTAL DE AGUA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE SUPERVISIÓN A CONTRATOS DE CONSULTORÍA, INTERVENTORÍA Y/O CONVENIOS**	Código: FO-PDA.2.1-5 Versión: 1 Fecha de Vigencia: 04/06/2015

INFORME DE SUPERVISIÓN N°. 05	PERIODO : 20/10/2024 AL 19/11/2024

7. REGISTRO FOTOGRAFICO



Censo poblacional



Censo poblacional

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PAP-PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME GESTION SOCIAL A OBRAS DE INFRAESTRUCTURA DE AGUA Y SANEAMIENTO BASICO**	Código: FO-INF.2.1-2 Versión: 2 Fecha de Vigencia: 27/04/2023 Página 1 de 3

INFORME No.	05	Periodo Comprendido : DEL 20 DE OCTUBRE AL 19 DE NOVIEMBRE DE 2024			
MUNICIPIO	ZARZAL	CORREGIMIENTO	LA PAILA		
ESTUDIOS Y DISENOS	X	OBRA		OTRO	ESPECIFIQUE: INTERVENTORÍA

1. DATOS GENERALES DEL CONTRATO / CONVENIO

1.1 Identificación del Contrato / Convenio

CONTRATO No.	2000.13.12.004.2024
OBJETO DEL CONTRATO:	REALIZAR LA INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES: "ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA OPTIMIZACION DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO SANITARIO Y DRENAJE PLUVIAL DEL CORREGIMIENTO DE LA PAILA MUNICIPIO DE ZARZAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO LA PAILA 2023
REPRESENTANTE LEGAL:	SIGILFREDO SEGUNDO BLANCO BALLESTERO
INTERVENTORIA	GRUPO CONSITEC INGENIERIA SAS
SUPERVISOR	ING. MIGUEL EDINSON ZULUAGA MONTERO
INGENIERO APOYO A LA SUPERVISION:	ING. CAMILO ANDRES ERAZO MUÑOZ
PROFESIONAL SOCIAL	CARLOS IVAN CORREA VIVAS

ANEXO 1 - ASPECTOS SOCIALES

ITEM	ACTIVIDADES	DESCRIPCION
1	ACOMPAÑAMIENTO SOCIAL	Conformación de la Veeduría ciudadana en el Corregimiento de La paila en el municipio de Zarzal.
2	INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN A LA COMUNIDAD	Entre el 10 al 12 de noviembre de 2024 se realiza la convocatoria a la reunión de conformación de la veeduría ciudadana por medio de whatsapp a las 73 personas que asistieron a las reuniones de socialización del proyecto la comunidad y líderes comunitarios, la cual se desarrolló el jueves 14 de noviembre de 2024 en la Casa de la Cultura en el corregimiento La Paila.
3	ATENCION AL USUARIO / PAC	No se presentaron PQRS
4	OBSERVACIONES	La trabajadora social del contratista explica que el proyecto no requiere en sus estatutos que se conforme una veeduría, debido a la insistencia de los asistentes a las reuniones de socialización del proyecto a la comunidad y el interés de la personería del municipio del municipio de Zarzal, se realiza la conformación de esta veeduría de acuerdo a lo estipulado el artículo 270 de la Constitución Nacional y la ley 850 de 2003.

Elaborado : CARLOS IVAN CORREA VIVAS - APOYO GESTION SOCIAL	
Aprobado por : ING. MIGUEL EDINSON ZULUAGA MONTERO - SUPERVISOR	

ANEXO 2. REGISTRO FOTOGRAFICO



Figura 1. Conformaciòn veedurìa



Figura 2. Conformaciòn veedurìa