INFORME DE INTERVENTORIA No. 29

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 2000.13.12.005-2022

CONTRATO OBJETO DE INTERVENTORIA No. 2000.13.05.003-2022

PERIODO COMPRENDIDO ENTRE 01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025

INTERVENTOR:CONSORCIO INTERGUACARI

CONTRATISTA: CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE

FECHA: SEPTIEMBRE 30 DE 2025

NOMBRE: EDUARDO CARDENAS RODRIGUEZ

CARGO : REPRESENTANTE LEGAL INTERVENTORIA

FIRMA: _____
Representante de la Interventoria

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PAP - PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORIA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

FECHA:	**SEPTIEMBRE 30 DE 2025**	**PERIODO:**	**01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025**
INFORME No.	**29**		

CONTRATO: 2000.13.12.005-2022

CONTENIDO

ÍTEM	DESCRIPCION	SE REQUIERE S/N	CUMPLE S/N	OBSERVACIONES	ACCIONES A SEGUIR
1	INFORMACION GENERAL	S	S		
1.1	OBLIGACIONES CONTRACTUALES	S	S		
2	CONTROL DE GARANTIAS	S	S		
?.1	SANCIONES	N	N		
3	CONTROL FINANCIERO	S	S		
4	CONTROL DE EJECUCION	S	S		
4,1	CÁLCULO DE AVANCE FÍSICO	s	S		
5	ANEXOS	S	S		
5.1	ASPECTOS TECNICOS	S	S		
5.2	CONTROL DE CALIDAD	S	S		
5.3	ASPECTOS AMBIENTALES	S	S		
5.4	ASPECTOS SOCIALES	S	S		
5.5	PREDIOS, SERVIDUMBRES Y PERMISOS	S	S		
5.6	RECURSO HUMANO	S	S		
5.7	MAQUINARIA Y EQUIPO	S	S		
5.8	REGISTRO FOTOGRAFICO	S	S		
5.9	BUEN MANEJO DEL ANTICIPO	S	S		
5.10	INFORME DEL CONTRATISTA	S	S		
6	ASPECTOS CRITICOS DEL CONTRATO	S	S		
7	CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES	S	S		

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PAP - PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORIA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

INFORME No 29	PERIODO: 01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025

PROYECTOS INCLUIDOS: EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PUBLICAS, BAJO LA, MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA "CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE CAPTACION, ADUCCION, CONDUCCION Y OPTIMIZACION DEL ALMACENAMIENTO Y PTAP PARA LOS ACUEDUCTOS DE LOS MUNICIPIOS DE GINEBRA Y GUACARI EN EL VALLE DEL CAUCA."

ESTUDIOS Y DISEÑOS		OBRA	X	OTRO		ESPECIFIQUE:

1. INFORMACION GENERAL

1.1 CONTRATO DE INTERVENTORIA	1.2 CONTRATO OBJETO DE LA INTERVENTORIA
CONTRATO No. 2000.13.12.005-2022	CONTRATO No. 2000.13.05.003-2022
OBJETO DEL CONTRATO:REALIZAR LA INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTALES SOBRE EL OBJETO DEL CONTRATO SUSCRITO COMO RESULTADO DE LA LICITACI6N PUBLICA No. 2000.46.01 .005-2022, CUYO OBJETO CONSISTE EN LA "EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PUBLICAS, BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA "CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE CAPTACI6N, ADUCCI6N, CONDUCCI6N Y OPTIMIZACI6N DEL ALMACENAMIENTO Y PTAP PARA LOS CUEDUCTOS DE LOS MUNICIPIOS DE GINEBRA Y GUACARI EN EL VALLE DEL CAUCA	OBJETO DEL CONTRATO: EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PUBLICAS, BAJO LA, MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA "CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE CAPTACION, ADUCCION, CONDUCCION Y OPTIMIZACION DEL ALMACENAMIENTO Y PTAP PARA LOS ACUEDUCTOS DE LOS MUNICIPIOS DE GINEBRA Y GUACARI EN EL VALLE DEL CAUCA."
CONTRATISTA: CONSORCIO INTERGUACARI	CONTRATISTA:CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE
REPRESENTANTE LEGAL: EDUARDO CARDENAS R.	REPRESENTANTE LEGAL: CARLOS ANDRES LEYVA BERNAL
PLAZO INICIAL: 16 MESES	PLAZO INICIAL: 13 MESES
ACTA DE INICIO:01-DICIEMBRE-2022	ACTA DE INICIO:01 DICIEMBRE 2022
VALOR INICIAL: $ 1.502,246.766	VALOR INICIAL: $ 29.432.080.933
CDR INICIAL No. 13041	CDR INICIAL No. 13039 - 13040
FECHA DE TERMINACION: 31-MAR-2024	FECHA DE TERMINACION: 01 ENERO 2024
FECHA DE SUSCRIPCION OTRO SI (1): N/A	FECHA DE SUSCRIPCION OTRO SI (1): 21- FEBRERO-2023
VALOR ADICION (ES): $ 131,126,000	VALOR ADICION (ES): $N/A
CDR OTRO SI (1) No.16431	CDR OTRO SI (1) No.N/A
VALOR ACTUAL:$ 1,633,372,766	VALOR ACTUAL: $29.432.080.933
PLAZO ADICIONAL: N/A	PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: N/A	FECHA DE TERMINACION: N/A
FECHA DE SUSCRIPCION OTRO SI (2): N/A	FECHA DE SUSCRIPCION OTRO SI (2): N/A
VALOR ADICION (ES): $ N/A	VALOR ADICION (ES): $2,571,146,616
CDR OTRO SI (2) No.N/A	CDR OTRO SI (2) No.16430
VALOR ACTUAL: $N/A	VALOR ACTUAL: $32,003,227,549
PLAZO ADICIONAL: N/A	PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: N/A	FECHA DE TERMINACION:
FECHA DE SUSCRIPCION OTRO SI (3): 10 JULIO 2025	FECHA DE SUSCRIPCION OTRO SI (3): 08 JULIO 2025
VALOR ADICION (ES): $ 690,624,799	VALOR ADICION (ES): $ 13,531,646,339
CDR OTRO SI (3) No.N/A	CDR OTRO SI (3) No.
VALOR ACTUAL: $ 2,323,997,565	VALOR ACTUAL: $45,534,873,888
PLAZO ADICIONAL: SIETE MESES	PLAZO ADICIONAL: NUEVE MESES

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PAP - PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORIA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

INFORME No 29	PERIODO: 01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACION ACTUAL: 14-SEPTIEMBRE-2024	FECHA DE TERMINACION ACTUAL: 14-JUNIO-2024
FECHA DE SUSPENSION: 27-JULIO-2023	FECHA DE SUSPENSION: 27-JULIO-2023
FECHA DE REINICIO: 10-ENERO-2024	FECHA DE REINICIO: 10-ENERO-2024
PLAZO ADICIONAL: 15-ABRIL-2025	PLAZO ADICIONAL: 14-MARZO-2025
PLAZO ADICIONAL: 22 DE FEBRERO DE 2026	PLAZO ADICIONAL: 22-ENERO-2026
DATOS DE LA SUPERVISIÓN	
Cargo y Nombre del Supervisor designado mediante memorando	DIEGO JOSÉ CALDERÓN V.
Nombre contratista de apoyo a la Supervisión de VALLECAUCANA DE AGUAS SA ESP que conoció de la ejecución del contrato	HOLMES ZUÑIGA GARCIA

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P. PAP-PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORÍA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

INFORME No. 29		PERIODO: 01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025

PROYECTOS INCLUIDOS: EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PUBLICAS, BAJO LA, MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA "CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE CAPTACIÓN, ADUCCIÓN, CONDUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL ALMACENAMIENTO Y PTAP PARA LOS ACUEDUCTOS DE LOS MUNICIPIOS DE GINEBRA Y GUACARÍ EN EL VALLE DEL CAUCA."

ESTUDIOS Y DISEÑOS		OBRA	X	OTRO		ESPECIFIQUE:

1.1 OBLIGACIONES CONTRACTUALES

Cumplimiento de Obligaciones del Sistema de seguridad social y salud en el trabajo. (i)	Cumplimiento (SI, NO, N/A) (ii)	Documento que evidencia el cumplimiento de la obligación (iii)	Observaciones (iv)
Realizar todos los pagos de honorarios y/o salarios, parafiscales e indemnizaciones a que haya lugar e igualmente dar cumplimiento a las normas de afiliación y pago de seguridad social integral (salud, pensiones y riesgos), que le correspondan de acuerdo con el personal que llegare a emplear en la ejecución del contrato, en las cuantías establecidas por la Ley y oportunamente. Deberá demostrar, cuando sea requerido par La Entidad el aporte a los sistemas de seguridad social integral y parafiscal (Art. 50 Ley 789 de 2002) que le corresponda.	SI		
Toda el personal que emplee el Contratista para la ejecución del objeto contractual, incluido el titular del contrato, deberá estar afiliado, desde el mismo día de inicio de las obras, a las Sistemas de Seguridad Social (Salud, Pensiones, Riesgos Profesionales) sobre el salario real devengado, teniendo en la normatividad que rige la materia.	SI		
Cumplir la normatividad ambiental vigente, relacionada con la ejecución de la obra, así mismo se obliga a cumplir con las normas vigentes en materia de Seguridad y Salud Ocupacional, lo cual será supervisado y aprobado por la interventoria.	SI		

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PAP - PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORÍA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

INFORME No. 29		PERIODO: 01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025

PROYECTOS INCLUIDOS: EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PUBLICAS, BAJO LA, MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA "CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE CAPTACIÓN, ADUCCIÓN, CONDUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL ALMACENAMIENTO Y PTAP PARA LOS ACUEDUCTOS DE LOS MUNICIPIOS DE GINEBRA Y GUACARÍ EN EL VALLE DEL CAUCA."

ESTUDIOS Y DISEÑOS		OBRA	X	OTRO		ESPECIFIQUE:

	Cumplimiento de Obligaciones Generales del Contrato y/o Convenio (i)	Cumplimiento (SI, NO, N/A) (ii)	Documento que evidencia el cumplimiento de la obligación (iii)	Observaciones (iv)
1.	Destinar a la ejecución del contrato mano de obra no calificada de la región en un porcentaje no inferior al diez per ciento (10%), sin perjuicio de incluir un porcentaje superior que no supere el treinta per ciento (30%) de acuerdo con el personal del contratista de obra destinado a la ejecución del contrato. En todo caso, el cinco por ciento 5%, sin perjuicio de establecer un porcentaje superior, de acuerdo con el estudio del sector y características propias de la región, que no podrá superar el 30%de la mano de obra no calificada de la región serán mujeres.	SI		
2.	Cumplir con las condiciones establecidas en los Documentos del Proceso de Contratación	SI		
3.	Desarrollar el objeto del Contrato en las condiciones de calidad, oportunidad, y obligaciones definidas en los Documentos del Proceso de Contratación.	SI		
4.	Garantizar la calidad de los bienes y servicios prestados, de acuerdo con el Anexo Técnico, el Pliego de Condiciones y demás Documentos del Proceso.	SI		
5.	Dar a conocer a la Entidad cualquier reclamación que indirecta o directamente pueda tener algún efecto sobre el objeto del Contrato o sobre sus obligaciones.	SI		
6.	Abstenerse de adelantar intervención alguna a los recursos sin contar con permisos emitidos per la entidad competente (cuando aplique intervenciones).	SI		
7.	Acreditar el cumplimiento del factor de calidad ofrecido durante la fase de selecci6n en los plazos acordados con la Entidad.	SI		
8.	Identificar las oportunidades para promover el empleo local durante la ejecución del contrato.	SI		
9.	Implementar las medidas identificadas para promover el empleo local en el sitio de la obra.	SI		
10.	Dar cabal cumplimiento al pacto de transparencia y declaraciones de la carta de presentación de la oferta.	SI		
11.	Informar a la Entidad Estatal cuando ocurra una situacion que implique una modificacion del estado de los riesgos existentes al momento de proponer o celebrar el contrato.	N/A		
12.	Comunicarle a la Entidad cualquier circunstancia política, jurídica, social, economica, técnica, ambiental o de cualquier tipo, que pueda afectar la ejecución del Contrato.	SI		
13.	Durante la ejecución del contrato deberá observar las leyes y los reglamentos relativas a Salud Ocupacional y Seguridad Industrial y tomar todas aquellas precauciones necesarias para evitar que se produzcan en las zonas de sus campamentos de trabajo, accidentes o condiciones insalubres; así como dotar a su personal y asegurar el uso adecuado de los elementos de proteccion personal (EPP).	SI		

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PAP - PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORÍA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

INFORME No. 29		PERIODO: 01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025

PROYECTOS INCLUIDOS: EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PUBLICAS, BAJO LA, MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA "CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE CAPTACIÓN, ADUCCIÓN, CONDUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL ALMACENAMIENTO Y PTAP PARA LOS ACUEDUCTOS DE LOS MUNICIPIOS DE GINEBRA Y GUACARÍ EN EL VALLE DEL CAUCA."

ESTUDIOS Y DISEÑOS		OBRA	X	OTRO		ESPECIFIQUE:

14.	Informar periodicamente la composicion del capital social de la persona jurídica; la existencia de pactos o acuerdos de accionistas; su pertenencia o no a un grupo empresarial, si se trata de una matriz, subordinada, o sucursal de sociedad extranjera, así como la informacion relevante de índole jurídica, comercial o financiera, de la persona jurídica o de sus representantes legales, socios o accionistas.	SI		
15.	Cumplir con sus obligaciones laborales respecto del personal a su cargo, y con las obligaciones tributarias y ambientales que le correspondan de acuerdo con su labor.	SI		
16.	Informar a mas tardar el tercer día hábil siguiente al momento en que se tenga conocimiento del inicio de investigaciones penales, se impongan medidas de aseguramiento o condenas proferidas en Colombia o en el extranjero en contra de cualquiera de los directivos, representantes legales, accionistas o integrantes del Contratista.	N/A		
17.	El contratista presentara el plan de calidad especifica para el proyecto, elaborado conforme a las normas NTC ISO 9001 :2015 y NTC ISO 10005:2018 en los quince (15) hábiles siguientes a la suscripcion del contrato.	SI		
18.	El contratista declara y acepta que el diseño entregado por la entidad ha sido analizado exhaustivamente y que conoce de primera mano la totalidad de las condiciones de la obra contratada. En consecuencia, el contratista considera que el diseño entregado es idóneo y adecuado para que sea la base para la ejecución de obra contratada por la entidad.	SI		
19.	El Contratista se compromete a adquirir las bienes nacionales relevantes definidos par la Entidad Estatal en el numeral 4.3.1 del documento base. En consecuencia, el Contratista debe adquirir las bienes que se encuentren en el Registro de Productores de Bienes Nacionales durante la ejecución del contrato.	SI		
20.	Informar al interventor o al supervisor del contrato, según corresponda, la fecha de adquisicion de las bienes nacionales relevantes para que este verifique que fueron obtenidos durante la vigencia del Registro de Productores de Bienes Nacionales correspondiente.	SI		ACTIVIDAD EN IMPLEMENTACIÓN
21.	Dar cumplimiento al objeto y alcance del contrato de acuerdo con lo establecido en el presente documento y en sus anexos.	SI		
22.	Estar en permanente comunicaci6n con el interventor del contrato.	SI		
23.	Facilitar la labor de seguimiento y control que realiza el interventor, atendiendo y dando respuesta oportuna a las observaciones o requerimientos que se realicen.	SI		
24.	Disponer del personal idóneo, así coma de las recursos logísticos, materiales, y/o equipos, necesarios para desarrollar el contrato dentro de la oportunidad y con la calidad establecidos.	SI		
25.	Aportar todo su conocimiento y experiencia para desarrollar adecuadamente el objeto del contrato de conformidad con lo requerido par el contratante.	SI		
26.	Cumplir con las normas de gestión ambiental, así coma con las normas de seguridad y salud en el trabajo que rijan durante la vigencia del presente contrato y atender las acciones y evidencias que deben presentarse de conformidad con los anexos del contrato.	SI		ACTIVIDAD EN IMPLEMENTACIÓN

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PAP - PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORÍA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

INFORME No. 29		PERIODO: 01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025

PROYECTOS INCLUIDOS: EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PUBLICAS, BAJO LA, MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA "CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE CAPTACIÓN, ADUCCIÓN, CONDUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL ALMACENAMIENTO Y PTAP PARA LOS ACUEDUCTOS DE LOS MUNICIPIOS DE GINEBRA Y GUACARÍ EN EL VALLE DEL CAUCA."

ESTUDIOS Y DISEÑOS		OBRA	X	OTRO		ESPECIFIQUE:

27.	Realizar todos los pagos de honorarios y/o salarios, parafiscales e indemnizaciones a que haya lugar e igualmente dar cumplimiento a las normas de afiliacion y pago de seguridad social integral (salud, pensiones y riesgos), que le correspondan de acuerdo con el personal que llegare a emplear en la ejecución del contrato, en las cuantías establecidas por la Ley y oportunamente. Deberá demostrar, cuando sea requerido por La Entidad el aporte a los sistemas de seguridad social integral y parafiscal (Art. 50 Ley 789 de 2002) que le corresponda.	SI		
28.	Manejar con la debida confidencialidad la informacion a que tenga acceso, así como la producida a lo largo de la ejecución del contrato.	SI		
29.	Reportar la informacion relacionada con la ejecución del contrato o que tenga incidencia en ella cuando sea requerida par el contratante.	SI		
30.	Asumir especiales obligaciones de cuidado y custodia de los bienes que la Entidad le llegue a entregar para el debido desarrollo de las obligaciones a cargo y en consecuencia estará obligado a hacer el correspondiente reintegro en especie o en dinero cuando par su culpa se produzca daño o perdida, sin que esto excluya indemnizacion de perjuicios. Lo anterior sin perjuicio de las acciones que del hecho se puedan predicar.	SI		

Cumplimiento de Obligaciones Especificas del Contrato (i)	Cumplimiento (SI, NO, N/A) (ii)	Documento que evidencia el cumplimiento de la obligación (iii)	Observaciones (iv)
OBLIGACIONES DE CARÁCTER ADMINISTRA TIVO:			
1. informar por escrito de la ocurrencia de situaciones constitutivas de fuerza mayor o case fortuito, al interventor del contrato y recomendar la actuacion que debe proceder, siempre que se afecte o pueda afectar la adecuada ejecución del contrato.	SI		
2. Elaborar y suscribir las actas de inicio de ejecución de los contratos, previo el cumplimiento de los requisitos necesarios para ello.	SI		
3. Elaborar y suscribir las actas de las reuniones que se realicen en ejecución de las obras. Las actas deberán ser entregadas a la Empresa Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P, debidamente suscrita por los asistentes.	SI		
4. Contar con los equipos, materiales, vehículos e insumos requeridos para el desarrollo de las actividades en el Municipio que hacen parte del objeto contractual.	SI		
5. Presentar al Interventor del contrato, con un plazo máximo de cinco (5) días calendario de antelacion al inicio de la obra, los soportes correspondientes que acrediten las calidades y la experiencia general y especifica del personal mínimo requerido para la ejecución del contrato, con excepcion de las personas que hacen parte del equipo de trabajo principal propuesto a la entidad.	SI		
6. Contar con los profesionales o técnicos que se requieran para cumplir cabalmente el contrato.	SI		
7. Garantizar que todos los profesionales a quienes se les-asignara labores en desarrollo del contrato cuenten con matricula o tarjeta profesional vigente (cuando aplique, de acuerdo con la normatividad vigente).	SI		

INFORME No. 29		PERIODO: 01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025

PROYECTOS INCLUIDOS: EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PUBLICAS, BAJO LA, MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA "CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE CAPTACIÓN, ADUCCIÓN, CONDUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL ALMACENAMIENTO Y PTAP PARA LOS ACUEDUCTOS DE LOS MUNICIPIOS DE GINEBRA Y GUACARÍ EN EL VALLE DEL CAUCA."

ESTUDIOS Y DISEÑOS		OBRA	X	OTRO		ESPECIFIQUE:	

8. Suministrar y mantener, durante la ejecución del contrato y hasta la liquidacion del mismo, el personal profesional ofrecido, exigido y necesario.	SI		
9. En case que la obra requiera cambiar alguno de los profesionales y demás personal ofrecido y/o presentado, este deberá tener un perfil igual o superior al profesional a ser remplazado. En todo caso, el interventor deberá aprobar previamente el remplazo.	SI		
10. Responder por cualquier tipo de reclamación, judicial o extrajudicial que instaure, impulse o en la que coadyude su personal o sus subcontratistas con la Empresa Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P, por causa o con ocasion del contrato.	N/A		
11. Asumir por su cuenta y riesgo, el page de los salaries, prestaciones sociales, indemnizaciones y honorarios de todo el personal que ocupe en la ejecución del contrato, quedando claro que no existe ningún tipo de vinculo laboral de tal personal con la Empresa Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P, ni responsabilidad en los riesgo que se deriven de la contratacion. El contratista estará obligado a tramitar los documentos necesarios y requeridos por el consorcio para el pago del RETEICA	SI		
OBLIGACIONES DE CARÁCTER TÉCNICO.			
1. Contar con los profesionales o técnicos que se requieran para cumplir cabalmente el cumplimiento del personal mínimo exigido en cada uno de las obras, tal como se presenta en el Anexo técnico. Además, debe garantizar que todos los profesionales a quienes se les asignen labores en desarrollo del contrato cuenten con matricula o tarjeta profesional vigente.	SI		
2. Tener la disponibilidad de los profesionales presentados en su propuesta, los cuales deben asistir obligatoriamente a las reuniones que VALLECAUCANA DE AGUAS S.A E.S.P. considere pertinentes. Los Comités Técnicos de Obra serán convocados por la interventoría y deben contar con la presencia del Director de Obra, el Residente de Obra y de los profesionales que sean necesarios y que hagan parte del personal mínimo presentado en la propuesta por el Contratista.	SI		
3. Convocar para el primer Comité de Obra a todos los profesionales que conforman el personal mínimo requerido aprobado, y garantizara que todos los profesionales de su equipo conozcan al 100% el pliego, el contrato y por ende las obligaciones adquiridas por el Contratista.	SI		
4. Contratar por su cuenta y riesgo, con plena autonomía para ello, el personal necesario, conveniente e idóneo para la ejecución de la obra así mismo el personal administrativo y técnico de acuerdo con el análisis detallado del valor porcentual del AIU, para lo cual antes de iniciar la ejecución de la obra deberá tener todo el personal con las afiliaciones de Ley a la Seguridad Social Integral (Salud, Pensión, Riesgos Profesionales)" y realizar los aportes Parafiscales (SENA, ICBF y Caja de Compensación Familiar).	SI		

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PAP-PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORÍA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

INFORME No. 29		PERIODO: 01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025

PROYECTOS INCLUIDOS: EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PUBLICAS, BAJO LA, MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA "CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE CAPTACIÓN, ADUCCIÓN, CONDUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL ALMACENAMIENTO Y PTAP PARA LOS ACUEDUCTOS DE LOS MUNICIPIOS DE GINEBRA Y GUACARÍ EN EL VALLE DEL CAUCA."

ESTUDIOS Y DISEÑOS		OBRA	X	OTRO		ESPECIFIQUE:

5. Deberá también responder por todos los salarios y prestaciones sociales, indemnizaciones y/o los honorarios de todo el personal vinculado en la ejecución del contrato. Presentar mensualmente a la interventoría un informe en el que se consigne el trabajo ejecutado en el mes, el cual refleje adecuadamente la cantidad ejecutada, índices de gestión mensual y estado de avance con respecto a lo programado. Además, incluirá lo programado para el mes siguiente, con las observaciones necesarias.	**SI**		
6. También debe adjuntar fotografías (fecha y hora) y las pruebas de calidad hechas a los materiales utilizados.	**N/A**		
7. De presentarse atraso en la programaci6n inicial, deberá explicar las medidas y acciones a tomar con el fin de ajustar el cronograma, a estos informes se les deberá adjuntar programaciones y anexos aclaratorios. El informe deberá contener los avances acompañadas y por novedades gráficos, técnicas, cuadros, fotografías, administrativas, análisis y contables comentarios y financieras.	**N/A**		
8. Suscribir con la interventor a de obra una bitácora diaria, en la que se llevara una memoria de todos los acontecimientos, sucesos y decisiones tomadas en la ejecución de los trabajos. Entre otras circunstancias, se deberá registrar la visita de funcionarios que tengan relación con la ejecución del proyecto. Esta memoria deberá foliarse y firmarse por el director de obra y por el director de interventoría. Al finalizar los trabajos, el contratista deberá entregar este documento, el cual debe permitir la comprensión general y el desarrollo de las actividades de acuerdo con el cronograma de ejecución e inversión aprobado.	**SI**		
9. Realizar, a la firma del acta de inicio del contrato, una inspección y evaluacion de las áreas por intervenir de acuerdo con la programación presentada por el contratista de obra, para controlar las áreas contiguas y formular recomendaciones de seguridad.	**SI**		**ACTIVIDAD EN IMPLEMENTACIÓN**
10. Revisar, junto con la interventor a, la calidad, cantidad y coherencia de la totalidad de los diseños, planos, estudios técnicos, especificaciones de construcción, yen general, toda la información referente al proyecto, con el propósito de evaluar que estén de acuerdo con las normas, especificaciones, permisos, resoluciones, etc., indispensables para el normal desarrollo del proyecto.	**SI**		**ACTIVIDAD EN IMPLEMENTACIÓN**
11. Verificar las áreas y cotas topográficas en terreno, comprobando las cantidades de obra y el presupuesto establecido en el contrato, e informar a VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P. sobre aspectos que repercutan en el normal desarrollo y comprometan el objeto del contrato, dentro de los quince (15) das siguientes a la suscripción del acta de inicio, si vencido el plazo señalado el contratista no presenta ninguna observación, se entiende que acepta en su integridad tales documentos. De todas maneras, deberán presentar a VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P. un informe detallado con registro fotográfico de todo el proceso de revisión del proyecto con sus respectivas observaciones.	**SI**		**ACTIVIDAD EN IMPLEMENTACIÓN**

INFORME No. 29		PERIODO: 01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025

PROYECTOS INCLUIDOS: EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PUBLICAS, BAJO LA, MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA "CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE CAPTACIÓN, ADUCCIÓN, CONDUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL ALMACENAMIENTO Y PTAP PARA LOS ACUEDUCTOS DE LOS MUNICIPIOS DE GINEBRA Y GUACARÍ EN EL VALLE DEL CAUCA."

ESTUDIOS Y DISEÑOS		OBRA	X	OTRO		ESPECIFIQUE:

12. Justificar técnicamente toda adecuación, complementación, ajuste y/o modificación de los diseños, planos, estudios técnicos y/o especificaciones de construcción necesaria para el cumplimiento del objeto contractual, con el fin de obtener el aval del Consultor o en su efecto del interventor, sin perjuicio de las autorizaciones que sean requeridas por parte del consultor que los haya elaborado o de VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P. La responsabilidad por las adecuaciones, complementaciones, ajustes y/o modificaciones a los diseños, planos, estudios técnicos y)o especificaciones de construcción será asumida por el contratista en el evento que el contrato de consultoría no se encuentre vigente.	SI		ACTIVIDAD EN IMPLEMENTACIÓN
13. Tomar el registro fotográfico de los sitios o lugares donde se desarrollaran las obras antes, durante y después de ejecutadas.	SI		ACTIVIDAD EN IMPLEMENTACIÓN
14. Suministrar a la interventoría oportunamente las pruebas de laboratorio que sean necesarias para garantizar el cumplimiento de los diseños y especificaciones técnica acordadas. Los costos de las muestras y ensayos de laboratorio serán por cuenta del contratista de obra, a la cuenta mensual correspondiente se deberá adjuntar copia del informe mensual y los resultados de los ensayos de laboratorio llevados a cabo. Los siguientes ensayos deberán ser hechos a los siguientes materiales: agregados fines y gruesos, concrete (cilindros y núcleos), sub-base o bases compactadas y todos aquellos que la interventoría o la supervisión estime convenientes.	N/A		
15. El contratista deberá entregar el certificado de calidad del laboratorio y calibración de los equipos donde cumple con la normativa vigente.	SI		
16. Pactar con la interventoría de obra y VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P., los precios de las actividades o ítems no previstos para la adecuada ejecución de la obra. El interventor, previa consulta con VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P., quien deberá autorizarlo, analizara y validara, los nuevos precios cuando se requieran ítems o actividades no previstas en el contrato y elaborara las especificaciones técnicas respectivas. Justificar la necesidad de su ejecución y analizar, particularmente, su incidencia en el valor del contrato de obra. No obstante, lo anterior, los nuevos precios serán los que VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P apruebe a través del interventor. Los valores unitarios de cada ítem durante la ejecución de la obra, serán calculados de acuerdo al formulario de precios elaborados por el Ministerio en principio, sino existe dicho valor descrito, se verificara conforme a la tabla de la Gobernación de precios oficiales Decreto N°1-17-1276 del 10 de noviembre de 2021. Si existe una actividad no incluida en el listado de la Gobernación, se presentara por parte del contratista un APU y se evaluara en conjunto por la INTERVENTORÍA y VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.	N/A		

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PAP-PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORÍA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

INFORME No. 29		PERIODO: 01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025

PROYECTOS INCLUIDOS: EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PUBLICAS, BAJO LA, MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA "CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE CAPTACIÓN, ADUCCIÓN, CONDUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL ALMACENAMIENTO Y PTAP PARA LOS ACUEDUCTOS DE LOS MUNICIPIOS DE GINEBRA Y GUACARÍ EN EL VALLE DEL CAUCA."

ESTUDIOS Y DISEÑOS		OBRA	X	OTRO		ESPECIFIQUE:

17. Realizar dichas actividades con el cuidado y diligencia necesarios, de manera que el objeto del contrato se cumpla en la forma y en el termino previsto; coordinando con el personal que designe VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P., la ejecución del contrato en la medida que el cumplimiento de este lo demande.	SI		
18. Cuando por causas imputables al Contratista, fuere necesario prorrogar el plazo de ejecución del Contrato de Obra, por ende, del Contrato del Interventor, el contratista deberá responder por los costos de honorarios adicionales originados por la prorroga. Lo anterior una vez se surta el debido proceso al contratista.	N/A		
19. Permitir y facilitar la supervisión del desarrollo de las actividades del programa, en cualquier memento que lo estime conveniente VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.	SI		
20. No interferir la interventoría pactada en el contrato y prestar la colaboración que la misma requiera. Informar de inmediato cualquier imprevisto o impedimento que perturbe la realización de la obra o el cumplimiento del contrato.	SI		
21. Responder por los gastos que demande la reparación de defectos que presente la obra por deficiente ejecución o por no ceñirse a los planos y diseños propuestos y avalados por VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.requeridos para la construccion de la obra. Obrar con honradez y lealtad, no solo en la realizacion de la obra, sino también frente a la compra de materiales ante la interventoría, el contratante o sus representantes.	N/A		
22. Colocar la valla y todas las seriales preventivas y de seguridad que se requieran en la obra, de conformidad con los diseños entregados por VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.	SI		
23. Realizar por su cuenta y riesgo, las pruebas requeridas a las estructuras ya todas las redes de instalaciones, incluida la desinfeccion de redes, y hacer las correcciones, si es el caso, hasta la entrega a satisfaccion a la interventoría y VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.	N/A		
24. Entregar al contratante los planos record de la obra.	N/A		
25. Entregar las instalaciones construidas y funcionando.	N/A		
26. Cumplir la normatividad ambiental vigente, relacionada con la ejecución de la obra, así mismo se obliga a cumplir con las normas vigentes en materia de Seguridad y Salud Ocupacional, lo cual será supervisado y aprobado por la interventoria.	SI		ACTIVIDAD EN IMPLEMENTACIÓN
27. Elaborar el Plan de Manejo Ambiental y de Riesgo del sistema, si aplica. Para la contratacion el contratista se obliga a contratar mínimo el 10% del personal de la mano de obra no calificada de la región.	SI		
28. Dar cumplimiento a los cronogramas presentados a la empresa.	SI		ACTIVIDAD EN IMPLEMENTACIÓN

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PAP - PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORÍA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

INFORME No. 29		PERIODO: 01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025

PROYECTOS INCLUIDOS: EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PUBLICAS, BAJO LA, MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA "CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE CAPTACIÓN, ADUCCIÓN, CONDUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL ALMACENAMIENTO Y PTAP PARA LOS ACUEDUCTOS DE LOS MUNICIPIOS DE GINEBRA Y GUACARÍ EN EL VALLE DEL CAUCA."

ESTUDIOS Y DISEÑOS		OBRA	X	OTRO		ESPECIFIQUE:

29. Elaborar y ejecutar un Plan de gestión Social que acompañe a la comunidad beneficiada por las obras con un cubrimiento antes, durante y después de la ejecución las obras. Este será orientado, aprobado y supervisado por el Interventor, si aplica. EL CONTRATISTA presentara a VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P. todos los documentos exigidos en las consideraciones anteriores y los cuales se relacionan en el siguiente cuadro:	SI		
PLAN DE TRABAJO DE OBRA			
VERIFICACIÓN DE DISEÑOS Y PLANOS Y ESTADO DEL ÁREA DE TRABAJO	SI		ACTIVIDAD EN IMPLEMENTACIÓN
PLAN DE INVERSIÓN - DEL ANTICIPO	SI		
PLAN DE SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	SI		
PLAN DE GESTIÓN SOCIAL	SI		
INFORME DE LABORES	SI		
BITÁCORA	SI		
ÍTEMS NO PREVISTOS	SI		
INFORME FINAL	N/A		
Deberá cumplir con las condiciones especiales para la ejecución que a continuacion se transcriben: Cumplir en todo sentido con lo dispuesto en el "Manual de Serializacion Vial del Ministerio de Transporte". Cumplir con buenas practicas ambientales.	SI		
Entregar las obras en perfecta estado de funcionamiento y libre de escombros, dentro de las plazas acordados contractualmente.	N/A		
Toda el personal que emplee el Contratista para la ejecución del objeto contractual, incluido el titular del contrato, deberá estar afiliado, desde el mismo día de inicio de las obras, a las Sistemas de Seguridad Social (Salud, Pensiones, Riesgos Profesionales) sobre el salario real devengado, teniendo en la normatividad que rige la materia.	SI		
En caso de que el Contratista sea persona natural deberá coma mínimo estar afiliado a salud y pensión en las porcentajes que establece la ley; la afiliacion y pago del Contratista deberán ser presentados al Interventor del Contrato..	N/A		
Toda personal que labore en la obra deberá estar identificado y llevara impreso nombre del Contratista o la razón social del contratante	SI		
En el evento de tratarse de un consorcio o unión temporal es decir se trate de personas jurídicas, estas deberán acreditar el pago de los aportes de seguridad social de acuerdo a lo previsto en el inciso 3 del articulo 50 de la Ley 789 de 2002, en la Circular N° 060001 del 6 de diciembre de 2004 del Ministerio de Protección Social y las que modifiquen o reglamenten la materia.	SI		
La zona de trabajo deberá permanecer serializada tanto en horas diurnas como en horas nocturnas.	SI		

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PAP-PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORÍA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

INFORME No. 29		PERIODO: 01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025

PROYECTOS INCLUIDOS: EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PUBLICAS, BAJO LA, MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA "CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE CAPTACIÓN, ADUCCIÓN, CONDUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL ALMACENAMIENTO Y PTAP PARA LOS ACUEDUCTOS DE LOS MUNICIPIOS DE GINEBRA Y GUACARÍ EN EL VALLE DEL CAUCA."

ESTUDIOS Y DISEÑOS		OBRA	X	OTRO		ESPECIFIQUE:	

El Contratista deberá disponer todos los escombros producto de las respectivas demoliciones en la escombrera municipal autorizada, adicionalmente, los vehículos utilizados para el transporte de los escombros, deberá estar protegido con una Lona o similar, para evitar la caída de estos escombros en la vía.	SI		
Los vehículos utilizados por el Contratista, deberán cumplir con las normas legales de transito, por lo cual deberá anexar en el momento de iniciar los trabajos objeto de este contrato el certificado ambiental, y certificado tecnico-mecanico.	SI		
Todas las personas encargadas del manejo de los equipos de construccion así sean de empresas de alquiler, deberá tener la respectiva afiliación a riesgos profesionales, salud y pensión, así como la dotación de seguridad industrial para este tipo de labores; la responsabilidad es directa del Contratista.	SI		
Elaborar e implementar un Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, de acuerdo con los requerimientos mínimos establecidos por la ley, el interventor hará el seguimiento y control. Implementar el Plan de gestión Social, haciéndole el seguimiento y control que corresponde; así como también el proceso de capacitacion que acompañe y fortalezca a la comunidad beneficiada	SI		ACTIVIDAD EN IMPLEMENTACIÓN
El Contratista debe tener una oficina fija bien dotada donde se lleva a cabo la obra y que logísticamente sea el lugar mas conveniente, durante todo el tiempo de ejecución del Contrato, en la cual deberán permanecer los profesionales exigidos y demás personal auxiliar que se requiera para la ejecución del proyecto. Dentro de esta oficina se deberá adecuar un espacio para que la interventoría, realice sus labores. De realizarse trabajos nocturnos o aquellos trabajos inconclusos que durante la noche puedan presentar peligro o riesgo de accidente a peatones y/o vehículos deben serializarse, teniendo en cuenta el flujo vehicular, el área ocupada por el trabajo, el impacto a la comunidad, de tal manera que se pueda prevenir el riesgo existente, ofreciendo suficiente visibilidad y oportunidad de prevenci6n. Todas las seriales preventivas utilizadas en la noche deben tener acabados con material reflectivo. No se permitirá utilizar mecheros para las señalizaciones nocturnas, las serial luminosas deben ser de luz opaca.	SI		
Apoyar en el tramite y mantener vigentes, durante la ejecución del contrato, todas las licencias requeridas para la adecuada ejecución del contrato.	SI		
Garantizar que la ejecución se adelante en forma permanente e ininterrumpida, evitando al máximo las suspensiones y cualquier tipo de dilaciones que afecten la normal ejecución del contrato; para lo cual deberá tomar las medidas necesarias para asegurar el reemplazo inmediato del personal que se ausente en caso de vacaciones, enfermedad, maternidad, accidentes, calamidad domestica, etc.	SI		

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PAP-PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORÍA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

INFORME No. 29		PERIODO: 01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025

PROYECTOS INCLUIDOS: EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PUBLICAS, BAJO LA, MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA "CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE CAPTACIÓN, ADUCCIÓN, CONDUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL ALMACENAMIENTO Y PTAP PARA LOS ACUEDUCTOS DE LOS MUNICIPIOS DE GINEBRA Y GUACARÍ EN EL VALLE DEL CAUCA."

ESTUDIOS Y DISEÑOS		OBRA	X	OTRO		ESPECIFIQUE:	

El Contratista es responsable de la realizacion de las pruebas de campo y ensayos de laboratorio que aseguren la calidad de la obra, incluidas aquellas requeridas para el manejo ambiental del proyecto y entregar a la interventoría los resultados de los mismos.	SI		
Las demás obligaciones que se deriven de la naturaleza del contrato o que correspondan a una orden expresa o verbal de la contratante, en desarrollo de su facultad de direccion del contrato. En caso de que la ejecución del proyecto requiera la suspensión temporal del servicio de acueducto, el Contratista deberá informar con mínimo 2 días antes al operador del servicio y garantizar la gestión de comunicacion a la comunidad.	SI		
EL CONTRATISTA será responsable de realizar las pruebas técnicas y ensayos a las tuberías, estructuras construidas, equipos suministrados e instalados, y a los sistemas generales que se construyan, de igual manera deberá realizar la puesta en marcha de las PTAP y/o PTAR que se construyan que se encuentran dentro del alcance del proyecto. El CONTRATISTA será responsable ante las autoridades de los actos u omisiones en el ejercicio de las actividades que desarrolle en virtud del contrato, cuando con ellos cause perjuicio a la Administracion Municipal o a terceros	SI		

(i) El Supervisor deberá registrar todas las obligaciones contenidas en la Cláusula correspondiente del contrato. Para aquellas obligaciones cuyo cumplimiento no obedezca a un producto tangible, deberá señalar en la columna del "Documento que evidencia el cumplimiento", su concepto sobre el mismo.
El supervisor deberá revisar las Obligaciones del Sistema Integrado de Gestión, relacionar aquellas actividades que se relacionen con el Contrato en los componentes de Calidad, Seguridad y Salud Ocupacional, Ambiental y Seguridad de la Información y verificar el cumplimiento de las mismas.

(ii) Si el Supervisor establece que "no" se ha dado el cumplimiento a una obligación, dentro de uno de los informes periódicos, deberá indicar las razones por las cuales es así, y si sobre dicho incumplimiento se han adelantado las acciones correspondientes. Si el reporte de "no cumplimiento" se presenta en el Informe Final de Supervisión, el supervisor deberá allegar copia y presentar reporte de las acciones adelantadas frente al mismo. Si el supervisor señala que una obligación "N/A" sólo podrá ser relacionada con algunos periodos en los que esa obligación específica no sea requerida.

(iii) El supervisor deberá relacionar todos los documentos que evidencien el cumplimiento de la obligación correspondiente, relacionados con actas (de entrega a satisfacción, de reuniones), informes, certificaciones, comunicaciones, oficios, memorandos, y en general cualquier documento que pruebe que la obligación fue efectivamente cumplida. Deberá igualmente indicar el folio del documento.

(iv) El supervisor deberá señalar en "Observaciones" cualquier información que considere relevante relacionada con el cumplimiento de la obligación. El diligenciamiento de esta columna no es obligatorio.

INFORME No. 29 | PERIODO: 01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025

2. CONTROL DE GARANTIAS

2.1 CONTRATO DE INTERVENTORIA

Amparo	Valor Asegurado	No. Poliza	Compañia Aseguradora	Vigencia	
				Desde	Hasta
Cumplimiento	$ 150.224.676,60	C-100050628 ANEXO 0	SEGUROS MUNDIAL	24-Nov-22	24-Sep-24
SUSPENSION 1	$ 150.224.676,60	C-100050628 ANEXO 1	SEGUROS MUNDIAL	27-Jul-23	30-Nov-24
AMPLIACION 1 SUSPENSION	$ 150.224.676,60	C-100050628 ANEXO 2	SEGUROS MUNDIAL	27-Sep-23	31-Dec-24
AMPLIACION 2 SUSPENSION	$ 150.224.676,60	C-100050628 ANEXO 3	SEGUROS MUNDIAL	27-Oct-23	31-Jan-25
AMPLIACION 3 SUSPENSION	$ 150.224.676,60	C-100050628 ANEXO 4	SEGUROS MUNDIAL	27-Nov-23	14-Mar-25
REINICIO	$ 150.224.676,60	C-100050628 ANEXO 5	SEGUROS MUNDIAL	10-Jan-24	14-Mar-25
ADICIONAL EN [illegible]	$ 163.337.276,00	C-100050628 ANEXO 6	SEGUROS MUNDIAL	5-Feb-24	14-Mar-25
PLAZO ADICIONAL	$ 163.337.276,00	C-100050628 ANEXO 7	SEGUROS MUNDIAL	6-Sep-24	15-Oct-25
PLAZO ADICIONAL	$ 163.337.276,60	C-100050628 ANEXO 8	SEGUROS MUNDIAL	25-Mar-25	22-Aug-26
ADICIONAL EN VALOR 2	$232,399,756,50	C-100050628 ANEXO 9	SEGUROS MUNDIAL	9-Jul-25	22-Aug-26
Buen Manejo del Anticipo	$ 450.674.029,80	C-100050628 ANEXO 0	SEGUROS MUNDIAL	24-Nov-22	24-Sep-24
SUSPENSION 1	$ 450.674.029,80	C-100050628 ANEXO 1	SEGUROS MUNDIAL	27-Nov-23	30-Nov-24
AMPLIACION 1 SUSPENSION	$ 450.674.029,80	C-100050628 ANEXO 2	SEGUROS MUNDIAL	27-Sep-23	31-Dec-24
AMPLIACION 2 SUSPENSION	$ 450.674.029,80	C-100050628 ANEXO 3	SEGUROS MUNDIAL	27-Oct-23	31-Jan-25
AMPLIACION 3 SUSPENSION	$ 450.674.029,80	C-100050628 ANEXO 4	SEGUROS MUNDIAL	27-Nov-23	14-Mar-25
REINICIO	$ 450.674.029,80	C-100050628 ANEXO 5	SEGUROS MUNDIAL	10-Jan-24	14-Mar-25
ADICIONAL EN VALOR	$ 450.674.029,80	C-100050628 ANEXO 6	SEGUROS MUNDIAL	5-Feb-24	14-Mar-25
ADICIONAL	$ 450.674.030,80	C-100050628 ANEXO 7	SEGUROS MUNDIAL	6-Sep-24	15-Oct-25
PLAZO ADICIONAL	$ 450.647.029,80	C-100050628 ANEXO 8	SEGUROS MUNDIAL	25-Mar-25	22-Aug-26
ADICIONAL EN VALOR 2	$ 450.647.029,80	C-100050628 ANEXO 9	SEGUROS MUNDIAL	9-Jul-25	22-Aug-26
Salarios y Prestaciones Sociales	$ 75.112.338,30	C-100050628 ANEXO 0	SEGUROS MUNDIAL	24-Nov-22	24-Mar-27
SUSPENSION 1	$ 75.112.338,30	C-100050628 ANEXO 1	SEGUROS MUNDIAL	27-Jul-23	31-May-27
AMPLIACION 1 SUSPENSION	$ 75.112.338,30	C-100050628 ANEXO 2	SEGUROS MUNDIAL	27-Sep-23	30-Jun-27
AMPLIACION 2 SUSPENSION	$ 75.112.338,30	C-100050628 ANEXO 3	SEGUROS MUNDIAL	27-Oct-23	31-Jul-27
AMPLIACION 3 SUSPENSION	$ 75.112.338,30	C-100050628 ANEXO 4	SEGUROS MUNDIAL	27-Nov-23	14-Sep-27
REINICIO	$ 75.112.338,30	C-100050628 ANEXO 5	SEGUROS MUNDIAL	10-Jan-24	14-Sep-27
ADICIONAL EN VALOR	$ 81.668.638,00	C-100050628 ANEXO 6	SEGUROS MUNDIAL	5-Feb-24	14-Sep-27
PLAZO ADICIONAL	$ 81.668.639,00	C-100050628 ANEXO 7	SEGUROS MUNDIAL	6-Sep-24	15/94/2028
PLAZO ADICIONAL	$ 81.668.638,30	C-100050628 ANEXO 8	SEGUROS MUNDIAL	25-Mar-25	22-Feb-29

2.2 CONTRATO OBJETO DE INTERVENTORIA

Amparo	Valor Asegurado	No. Poliza	Compania Aseguradora	Vigencia	
				Desde	Hasta
Cumplimiento	$ 5.886.416.186,60	C-100050102 ANEXO 0	SEGUROS MUNDIAL	31-Oct-22	31-May-24
SUSPENSION 1	$ 5.886.416.186,60	C-100050102 ANEXO 2	SEGUROS MUNDIAL	27-Jul-23	1-Sep-24
AMPLIACION 1 SUSPENSION	$ 5.886.416.186,60	C-100050102 ANEXO 3	SEGUROS MUNDIAL	27-Sep-23	1-Oct-24
AMPLIACION 2 SUSPENSION	$ 5.886.416.186,60	C-100050102 ANEXO 4	SEGUROS MUNDIAL	27-Oct-23	1-Nov-24
AMPLIACION 3 SUSPENSION	$ 5.886.416.186,60	C-100050102 ANEXO 5	SEGUROS MUNDIAL	27-Nov-23	14-Dec-24
REINICIO	$ 5.886.416.186,60	C-100050102 ANEXO 6	SEGUROS MUNDIAL	10-Jan-24	14-Dec-24
ADICIONAL EN VALOR	$ 6.400.645.515,80	C-100050102 ANEXO 7	SEGUROS MUNDIAL	2-Feb-24	14-Dec-24
PLAZO ADICIONAL	$ 6.400.645.515,80	C-100050102 ANEXO 8	SEGUROS MUNDIAL	14-Jun-24	14-Sep-25
PLAZO ADICIONAL	$ 6.400.645.509,80	C-100050102 ANEXO 9	SEGUROS MUNDIAL	10-Mar-25	22-Jul-26
ADICIONAL EN VALOR 2	$ 9,106,974,777,60	C-100050102 ANEXO 10	SEGUROS MUNDIAL	4-Jul-25	22-Jul-26
Buen Manejo del Anticipo	$ 8.829.624.279,90	C-100050102 ANEXO 0	SEGUROS MUNDIAL	31-Oct-22	31-May-24
SUSPENSION 1	$ 8.829.624.279,90	C-100050102 ANEXO 2	SEGUROS MUNDIAL	27-Jul-23	1-Sep-24
AMPLIACION 1 SUSPENSION	$ 8.829.624.279,90	C-100050102 ANEXO 3	SEGUROS MUNDIAL	27-Sep-23	1-Oct-24
AMPLIACION 2 SUSPENSION	$ 8.829.624.279,90	C-100050102 ANEXO 4	SEGUROS MUNDIAL	27-Oct-23	1-Nov-24
AMPLIACION 3 SUSPENSION	$ 8.829.624.279,90	C-100050102 ANEXO 5	SEGUROS MUNDIAL	27-Nov-23	14-Dec-24
REINICIO	$ 8.829.624.279,90	C-100050102 ANEXO 6	SEGUROS MUNDIAL	10-Jan-24	14-Dec-24
ADICIONAL EN VALOR	$ 8.829.624.279,90	C-100050102 ANEXO 7	SEGUROS MUNDIAL	2-Feb-24	14-Dec-24
PLAZO ADICIONAL	$ 8.829.624.297,90	C-100050102 ANEXO 8	SEGUROS MUNDIAL	14-Jun-24	14-Sep-25
PLAZO ADICIONAL	$ 8.829.624.279,90	C-100050102 ANEXO 9	SEGUROS MUNDIAL	10-Mar-25	22-Jul-26
ADICIONAL EN VALOR 2	$ 8.829.624.279,90	C-100050102 ANEXO 10	SEGUROS MUNDIAL	4-Jul-25	22-Jul-26
Salarios y Prestaciones Sociales	$ 1.471.604.046,65	C-100050102 ANEXO 0	SEGUROS MUNDIAL	31-Oct-22	30-Nov-26
SUSPENSION 1	$ 1.471.604.046,65	C-100050102 ANEXO 2	SEGUROS MUNDIAL	27-Jul-23	1-Sep-27
AMPLIACION 1 SUSPENSION	$ 1.471.604.046,65	C-100050102 ANEXO 3	SEGUROS MUNDIAL	27-Sep-23	1-Apr-27
AMPLIACION 2 SUSPENSION	$ 1.471.604.046,65	C-100050102 ANEXO 4	SEGUROS MUNDIAL	27-Oct-23	1-May-27
AMPLIACION 3 SUSPENSION	$ 1.471.604.046,65	C-100050102 ANEXO 5	SEGUROS MUNDIAL	27-Nov-23	14-Jun-27
REINICIO	$ 1.471.604.046,65	C-100050102 ANEXO 6	SEGUROS MUNDIAL	10-Jan-24	14-Jun-27
ADICIONAL EN VALOR	$ 1.600.161.378,95	C-100050102 ANEXO 7	SEGUROS MUNDIAL	2-Feb-24	14-Jun-27
PLAZO ADICIONAL	$ 1.600.161.378,95	C-100050102 ANEXO 8	SEGUROS MUNDIAL	14-Jun-24	14-Mar-28
PLAZO ADICIONAL	$ 1.600.161.377,45	C-100050102 ANEXO 9	SEGUROS MUNDIAL	10-Mar-25	22-Jan-29

INFORME No. 29 | PERIODO: 01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025

2. CONTROL DE GARANTIAS

2.1 CONTRATO DE INTERVENTORIA

ADICIONAL EN VALOR 2	$116,199,878,25	C-100050628 ANEXO 9	SEGUROS MUNDIAL	9-Jul-25	22-Aug-26	ADICIONAL EN VALOR 2	$2,276,743,694,40	C-100050102 ANEXO 10	SEGUROS MUNDIAL	4-Jul-25	22-Jan-29
Calidad del Servicio	$ 450.674.029,80	C-100050628 ANEXO 0	SEGUROS MUNDIAL	24-Mar-24	24-Mar-29	**Estabilidad**	$ 8.829.624.279,90	C-100050102 ANEXO 0	SEGUROS MUNDIAL	30-Nov-23	30-Nov-28
SUSPENSION 1	$ 450.674.029,80	C-100050628 ANEXO 1	SEGUROS MUNDIAL	31-May-24	31-May-29	SUSPENSION 1	$ 8.829.624.279,90	C-100050102 ANEXO 2	SEGUROS MUNDIAL	1-Mar-24	1-Mar-29
AMPLIACION 1 SUSPENSION	$ 450.674.029,80	C-100050628 ANEXO 2	SEGUROS MUNDIAL	30-Jun-24	30-Jun-29	AMPLIACION 1 SUSPENSION	$ 8.829.624.279,90	C-100050102 ANEXO 3	SEGUROS MUNDIAL	1-Apr-24	1-Apr-29
AMPLIACION 2 SUSPENSION	$ 450.674.029,80	C-100050628 ANEXO 3	SEGUROS MUNDIAL	31-Jul-24	31-Jul-29	AMPLIACION 2 SUSPENSION	$ 8.829.624.279,90	C-100050102 ANEXO 4	SEGUROS MUNDIAL	1-May-24	1-May-29
AMPLIACION 3 SUSPENSION	$ 450.674.029,80	C-100050628 ANEXO 4	SEGUROS MUNDIAL	14-Sep-24	14-Sep-29	AMPLIACION 3 SUSPENSION	$ 8.829.624.279,90	C-100050102 ANEXO 5	SEGUROS MUNDIAL	14-Jun-24	14-Jun-29
REINICIO	$ 450.674.029,80	C-100050628 ANEXO 5	SEGUROS MUNDIAL	14-Sep-24	14-Sep-29	REINICIO	$ 8.829.624.279,90	C-100050102 ANEXO 6	SEGUROS MUNDIAL	14-Jun-24	14-Jun-29
ADICIONAL EN VALOR	$ 490.011.829,00	C-100050628 ANEXO 6	SEGUROS MUNDIAL	14-Sep-24	14-Sep-29	ADICIONAL EN VALOR	$ 9.600.958.273,70	C-100050102 ANEXO 7	SEGUROS MUNDIAL	14-Jun-24	14-Jun-29
PLAZO ADICIONAL	$ 490.011.830,00	C-100050628 ANEXO 7	SEGUROS MUNDIAL	15-Apr-24	15-Apr-30	PLAZO ADICIONAL	$ 9.600.958.273,70	C-100050102 ANEXO 8	SEGUROS MUNDIAL	14-Mar-25	14-Mar-[illegible]
PLAZO ADICIONAL	$ 490.011.829,80	C-100050628 ANEXO 8	SEGUROS MUNDIAL	22-Feb-26	22-Feb-31	PLAZO ADICIONAL	$ 9.600.968.264,70	C-100050102 ANEXO 9	SEGUROS MUNDIAL	22-Jan-26	22-Jan-31
ADICIONAL EN VALOR 2	$697,199,269,50	C-100050628 ANEXO 9	SEGUROS MUNDIAL	22-Feb-26	22-Feb-31	ADICIONAL EN VALOR 2	$13,660,462,166,40	C-100050102 ANEXO 10	SEGUROS MUNDIAL	22-Jan-26	22-Jan-31
Responsabilidad Civil extracontractual	$ 348.000.000,00	C-100012719 ANEXO 0	SEGUROS MUNDIAL	24-Nov-22	24-Mar-24	**Responsabilidad Civil extracontractual**	$ 1.471.604.046,65	C-100012551 ANEXO 0	SEGUROS MUNDIAL	31-Oct-22	30-Nov-23
SUSPENSION 1	$ 348.000.000,00	C-100012719 ANEXO 1	SEGUROS MUNDIAL	24-Nov-22	31-May-24	SUSPENSION 1	$ 1.471.604.046,65	C-100012551 ANEXO 1	SEGUROS MUNDIAL	31-Oct-22	1-Mar-24
AMPLIACION 1 SUSPENSION	$ 348.000.000,00	C-100012719 ANEXO 2	SEGUROS MUNDIAL	24-Nov-22	30-Jun-24	AMPLIACION 1 SUSPENSION	$ 1.471.604.046,65	C-100012551 ANEXO 2	SEGUROS MUNDIAL	31-Oct-22	1-Apr-24
AMPLIACION 2 SUSPENSION	$ 348.000.000,00	C-100012719 ANEXO 3	SEGUROS MUNDIAL	24-Nov-22	31-Jul-24	AMPLIACION 2 SUSPENSION	$ 1.471.604.046,65	C-100012551 ANEXO 3	SEGUROS MUNDIAL	31-Oct-22	1-May-24
AMPLIACION 3 SUSPENSION	$ 348.000.000,00	C-100012719 ANEXO 4	SEGUROS MUNDIAL	24-Nov-22	14-Sep-24	AMPLIACION 3 SUSPENSION	$ 1.471.604.046,65	C-100012551 ANEXO 4	SEGUROS MUNDIAL	31-Oct-22	14-Jun-24
REINICIO	$ 348.000.000,00	C-100012719 ANEXO 5	SEGUROS MUNDIAL	10-Jan-24	14-Sep-24	REINICIO	$ 1.471.604.046,65	C-100012551 ANEXO 5	SEGUROS MUNDIAL	31-Oct-22	14-Jun-24
ADICIONAL EN VALOR	$ 390.000.000,00	C-100012719 ANEXO 6	SEGUROS MUNDIAL	24-Nov-22	14-Sep-24	ADICIONAL EN VALOR	$ 1.600.161.377,00	C-100012551 ANEXO 6	SEGUROS MUNDIAL	31-Oct-22	14-Jun-24
ADICIONAL EN VALOR	$ 390.000.000,00	C-100012719 ANEXO 7	SEGUROS MUNDIAL	24-Nov-22	15-Apr-25	ADICIONAL EN VALOR	$ 1.600.161.377,00	C-100012551 ANEXO 7	SEGUROS MUNDIAL	31-Oct-22	14-Mar-25
PLAZO ADICIONAL	$ 427.050.000,00	C-100012719 ANEXO 8	SEGUROS MUNDIAL	24-Nov-22	22-Feb-26	PLAZO ADICIONAL	$ 1.600.161.377,00	C-100012551 ANEXO 8	SEGUROS MUNDIAL	31-Oct-22	22-Jan-26
ADICIONAL EN VALOR 2	$ 427.050.000,00	C-100012719 ANEXO 9	SEGUROS MUNDIAL	24-Nov-22	22-Feb-26	ADICIONAL EN VALOR 2	2,276,743,694,40	C-100012551 ANEXO 9	SEGUROS MUNDIAL	31-Oct-22	22-Jan-26

2.1 SANCIONES

Tipo de Sancion (seleccionar con una x)		**Fecha del acto administrativo que resolvió el recurso**	**valor de la sanción impuesta**
Multa			
Cláusula Penal			
Caducidad			
Ninguna			

INFORME No. 29 | PERIODO: 01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025

3. CONTROL FINANCIERO

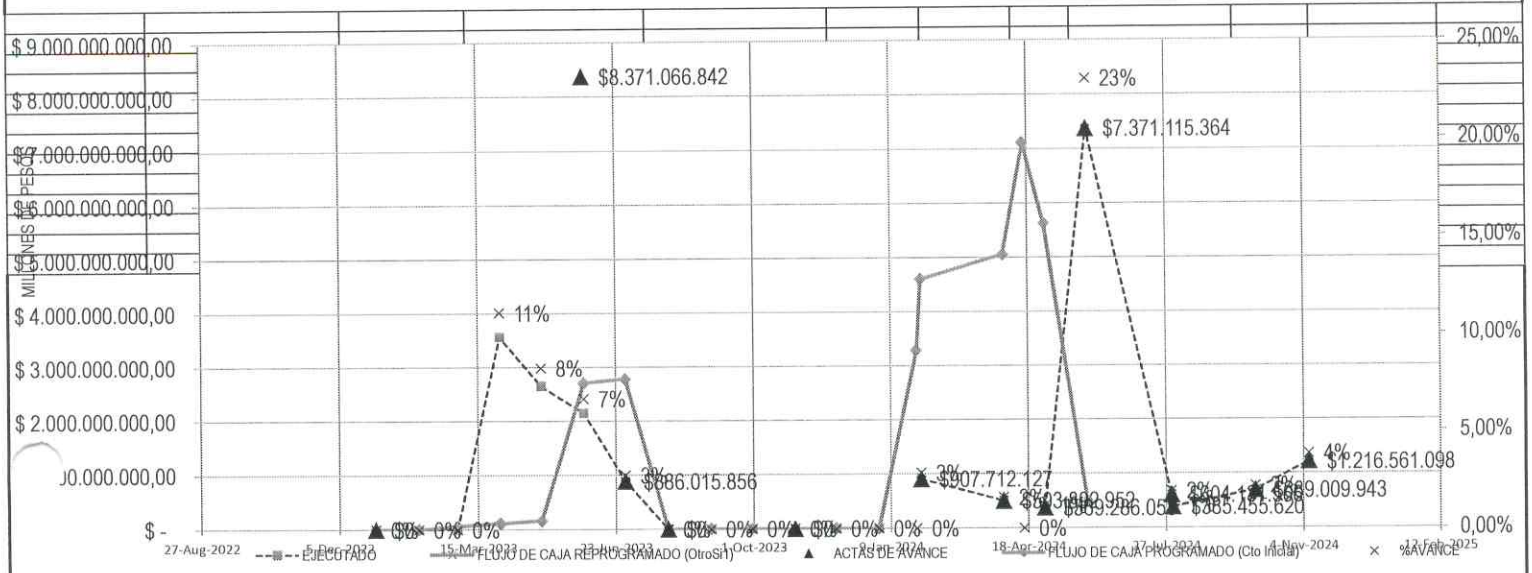
3.1 CONTRATO DE INTERVENTORIA

Concepto	Fecha d/m/a Acta	Valor del Acta	% Acumulado Acta	Amortización Anticipo	Valor a Pagar
Anticipo (30%)	26/12/2022		%		$ 450.674.030
Acta No. 1	31-May-23	$ 427.238.980	26,16%	$ 128.171.694	$ 299.067.286
Acta No. 2	30-Jun-23	$ 45.217.628	2,77%	$ 13.565.288	$ 31.652.340
Acta No. 3	30-Mar-24	$ 72.195.076	4,42%	$ 21.658.523	$ 50.536.553
Acta No. 4	14-Jun-24	$ 18.783.787	1,15%	$ 5.635.136	$ 13.148.651
Acta No. 5	20-Jun-24	$ 376.165.748	23,03%	$ 112.849.724	$ 263.316.024
Acta No. 6	16-Aug-24	$ 30.870.745	1,89%	$ 9.261.224	$ 21.609.521
Acta No. 7	13-Sep-24	$ 19.658.237	1,20%	$ 5.897.471	$13.760.766
Acta No. 8	30-Sep-24	$ 35.139.507	2,15%	$ 10.541.852	$24.597.655
Acta No. 9	12-Nov-24	$ 62.044.616	3,80%	$ 18.613.385	$43.431.231
Acta No. 10	2-Dec-24	$ 105.486.042	6,46%	$ 31.645.813	$73.840.229
Acta No. 11	1-Feb-25	$ 35.207.836	2,16%	$ 10.562.351	$24.645.485
Acta No. 12	13-Mar-25	$ 117.987.100	7,22%	$ 35.396.130	$82.590.970
Acta No 13	15-Jul-25	$ 84.651.904	3,64%	$ 25.395.571	$59.256.333
Acta No.14	13-Aug-25	$ 215.730.600	9,28%	$ 21.479.867,80	$194.250.732
	TOTALES	**$ 1.646.377.806**	**61,56%**	**$ 450.674.030**	**$1.646.377.806**

3.2 CONTRATO OBJETO DE LA INTERVENTORIA

Concepto	Fecha d/m/a Acta	Valor Acta	% Acumulado Acta	Amortización Anticipo	Valor a Pagar
Anticipo (30 %)	23/12/2022	$N/A	%		$8.829.624.298
Acta No. 1	31-May-23	$8.371.066.842	26,16%	$2.511.320.053	$5.859.746.789
Acta No. 2	30-Jun-23	$886.015.856	2,77%	$265.804.757	$620.211.099
Acta No. 3	31-Jan-24	$907.712.127	2,84%	$272.313.639	$635.398.488
Acta No. 4	30-Mar-24	$503.892.952	1,57%	$151.167.886	$352.725.066
Acta No. 5	30-Apr-24	$369.286.058	1,15%	$110.785.818	$258.500.240
Acta No. 6	31-May-24	$7.371.115.364	23,03%	$2.211.334.610	$5.159.780.754
Acta No. 7	31-Jul-24	$604.131.566	1,89%	$181.239.470	$422.892.096
Acta No. 8	31-Aug-24	$385.455.620	1,20%	$115.636.686	$269.818.934
Acta No. 9	30-Sep-24	$689.009.943	2,15%	$206.702.983	$482.306.960
Acta No. 10	8-Nov-24	$1.216.561.098	3,80%	$364.968.330	$851.592.768
Acta No. 11	30-Nov-24	$2.068.353.769	6,46%	$620.506.131	$1.447.847.638
Acta No. 12	28-Feb-25	$690.349.724	2,16%	$207.104.917	$483.244.807
Acta No. 13	10-Mar-25	$2.313.472.543	7,23%	$694.041.763	$1.619.430.780
Acta No. 14	15-Jul-25	$ 1.659.841.253,00	3,34%	$497.952.376	$1.161.888.877
Acta No. 15	13-Aug-25	$ 4.230.011.773,00	9,29%	$418.744.861	$3.811.266.912
		$32.266.276.488	**70,86%**	**$8.829.624.280**	**$23.436.652.208**

4. CONTROL DE EJECUCION



FECHA	FLUJO DE CAJA PROGRAMADO (Cto Inicial)	FLUJO DE CAJA REPROGRAMADO (OtroSi1)	EJECUTADO	ACTAS DE AVANCE	%AVANCE
31-Dec-22	$ -			$ -	0,00%
31-Jan-23	$ -		$ -		0,00%
28-Feb-23	$ 62.322.903,31		$ -		0,00%
31-Mar-23	$ 111.845.778,94		$ 3.568.952.062,00		11,15%
30-Apr-23	$ 161.373.885,25		$ 2.651.489.752,00		8,29%
31-May-23	$ 2.705.571.148,99		$ 2.150.625.028,00	$ 8.371.066.842,00	6,72%
30-Jun-23	$ 2.779.758.170,91		$ 886.015.856,00	$ 886.015.856,00	2,77%
31-Jul-23	$ -		$ -	$ -	0,00%
31-Aug-23	$ -		$ -		0,00%
30-Sep-23	$ -		$ -		0,00%
31-Oct-23	$ -		$ -	$ -	0,00%
30-Nov-23	$ -		$ -		0,00%
31-Dec-23	$ -		$ -		0,00%
28-Jan-24	$ 3.291.610.390,55				0,00%
[illegible]-24	$ 4.602.351.753,97		$ 907.712.127,00	$ 907.712.127,00	2,84%
[illegible]ar-24	$ 5.056.692.137,71		$ 503.892.952,00	$ 503.892.952,00	1,57%
15-Apr-24	$ 7.113.749.748,65				0,00%
30-Apr-24	$ 5.630.651.827,13		$ 369.286.058,00	$ 369.286.058,00	1,15%
31-May-24	$ 487.299.803,59		$ 7.371.115.364,00	$ 7.371.115.364,00	23,03%
31-Jul-24			$ 604.131.566,00	$ 604.131.566,00	1,89%
1-Aug-24			$ 385.455.620,00	$ 385.455.620,00	1,20%
30-Sep-24			$ 689.009.943,00	$ 689.009.943,00	2,15%
8-Nov-24			$ 1.216.561.098,00	$ 1.216.561.098,00	3,80%
30-Nov-24			$ 2.068.353.769,00	$ 2.068.353.769,00	6,46%
28-Feb-25			$ 690.349.724,00	$ 690.349.724,00	2,16%
31-Mar-25			$ 2.313.472.543,00	$ 2.313.472.543,00	7,23%
			$ 1.659.841.253,00	$ 1.659.841.253,00	
			$ 4.230.011.773,00	$ 4.230.011.773,00	
	$ 32.003.227.549,00		$ 45.534.873.888	$ 45.534.873.888	70,86%

ESCALAS TANTO EN VALOR Y TIEMPO

NOTA: EL PORCENTAJE DE AVANCE DE LA INVERSION ES DEL 70,86 % (CONSTRUCCION TANQUE PTAP GINEBRA, CONSTRUCCION TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE LA ALBANIA , INTERVENCIONES FLOCULADORES , SEDIMENTADORES EN LA PTAP GINEBRA Y SEDIMENTADORES EN LA PTAP DE GUACARÍ, INSTALACION TUBERIA 14", INSTALACION TUBERIA 10")

INFORME No. 29	PERIODO: 01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025

5. SEGURIDAD SOCIAL

El contratista adjunto en el último pago el certificado del Revisor Fiscal o Contador Diana Sofia Bolaños O., con número de tarjeta profesional 186062-T quien certifica que el contratista CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE pago conforme a la ley lo correspondiente a sus pagos de aportes al Sistema de Seguridad Social y parafiscales (Salud, Pensiones y Riesgos Laborales) del personal vinculado al contrato o convenio de quienes figuran en la propuesta (Si aplica). Igualmente, el contratista presentó las planillas de pago de seguridad social del personal que se encuentra registrado en la propuesta y la del representante legal.

Firma del Interventor Contrato No.

INFORME No 29	PERIODO: 01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025

6. ANEXOS

6.1 Aspectos Técnicos: Descripción de actividades realizadas acordes con el objeto del contrato de interventoría en el periodo (Actas, Bitácora).

6.2 Control de Calidad: Según especificaciones técnicas incluir información relacionada con Equipos de Medición, de Inspección y Ensayos.

6.3 Aspectos Ambientales: Relacionar lo relacionado con Licencias Ambientales, Permisos de Vertimientos, Concesión de Aguas, entre otros.

6.4 Aspectos Sociales: Relacionar documentos como actas de reuniones, constancias de visitas, correspondencia enviada y recibida.

6.5 Predios, Servidumbres y Permisos de Intervención: Incluir tramites prediales, servidumbres y permisos requeridos por otras entidades.

6.6 Recurso Humano (interventoría , contratista) : Relacionar personal utilizado para la ejecución del contrato en el periodo (soportes seg. social), plan integral de salud ocupacional

6.7 Maquinaria y Equipo (interventoría , contratista) : Relacionar la maquinaria utilizada durante la ejecución de cada actividad (si aplica).

6.8 Registro Fotográfico: Complementar de manera visual (si aplica) con el seguimiento cronológico con este registro .Anexar CD con fotos en alta resolución

6.9 Informe del Contratista

6. ASPECTOS CRÍTICOS DEL CONTRATO

Continuar con la instalacion de tuberia de 10" y 18 "

7. CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES

• Las labores en la obra continúan desarrollándose en tres frentes de trabajo:

- PTAP de Guacarí: Filtración Modulo B
- PTAP de Ginebra: Filtración - Tanques de Almacenamiento en la Planta y la Albania
- Frente Familia Blum – Saavedra: Instalación tubería PEAD 10 "
- Frente Pichichi : Instalación tubería PEAD 14 "

• Con relación a los diseños de la Bocatoma, el contratista ya hizo entrega de los Estudios de Geología y Geotecnia, Diseño Hidráulico de la Captación, Hidrulica Fluvial, Rediseño de Bocatoma.

• Pendiente por entregar: Diseño estructural y Presupuesto de la Bocatoma y Malla Coanda

• El frente del Tramo 3 se reinicio y se coordinó con el Ingenio Pichichi para la instalación de la tubería

• En el predio de la Familia Saavedra - Blum ya se inició la instalación de la Tubería PEAD 10" en una L: 600 ml

• Los trabajos en las plantas se desarrollan de acuerdo a las especificaciones técnicas del contrato

• Los permisos que se tienen pendientes por la parte ambiental y permisos de demoliciones de pavimento siguen aún pendientes por parte de las entidades a quien se les ha solicitado.

• Se continúan realizando los trabajos bajo las medidas de seguridad acordados con el contratista.

• Los acercamientos con los líderes del sector de Puente Rojo y Proterritorio han mejorado el dialogo con la comunidad permitiendo que se mejore la aceptación de la obra.

• Todo el personal tiene cobertura de seguridad social y riesgos laborales.
• Se siguen los lineamientos de medicina preventiva, realizando los exámenes de ingreso para el personal nuevo.

• Se relaciona los avances físicos y financieros hasta el 30 de Septiembre de 2025:

AVANCE (%)
FISICO 70,4
FINANCIERO 70.86

ANEXO 1 - ASPECTOS TECNICOS INFORME 29

I. RELACION DE ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERIODO

ITEM	ACTIVIDAD	DESCRIPCION
	SEDIMENTADOR N° 3 - PTAP GINEBRA	Sedimentador 3 : En servicio
	SEDIMENTADOR N° 2 - PTAP GINEBRA	Sistema de barrelodos Módulos Tipo Colmena Canaletas en acero inoxidable Tipo dentada , Pasarelas SEDIMENTADOR EN SERVICIO
	SEDIMENTADOR N° 1 - PTAP GINEBRA	Sedimentador 1:En servicio
	Tanque de almacenamiento La Albania y Tanque Planta PTAP GINEBRA:	Actividades por ejecutar: • Losa superior de cámaras de entrada y salida • Instalación de sistema de válvulas • Instalación de tapas en láminas de alfajor para entrada a tanque • Rellenos perimetrales • Instalación tubería de desagüe • Conexión al sistema existente
	CASETA SOPLADORES DE FILTRACIÓN - PTAP GINEBRA:	Durante este período no se realizaron actividades en esta caseta, debido a que esta no está incluida en la primera reformulación
	MURO DE CONTENCIÓN - PTAP GINEBRA:	En comité de obra se decide que este muro no es necesario construirlo. El terreno es estable y no hay nigún tipo de riesgo en esta zona
	LÍNEA DE CONDUCCIÓN - TRAMO 2	Instalación tubería en una L: 384 ml, en predio otorgado mediante Servidumbre por parte de la Familia Saavedra - Blum
	LÍNEA DE CONDUCCIÓN - TRAMO 3	Ya se instaló tubería PEAD diámetro 14" en una L: 500 ml, en predio otorgado mediante Servidumbre por parte del Ingenio Pichichi Además se instalaron los tapones para realizar la prueba hidrostática Estado General Tramo 3: se han instalado 6.238 ml en Tubería PEAD diámetro 14"
	CASETA SOPLADORES DE FILTRACIÓN - PTAP GUACARÍ:	Se ejecutaron las siguientes actividades: - Instalación de la estructura metálica y cubierta - Instalación de los dos sistemas de sopladores - Instalación del sistema de tubería en acero inoxidable de 3 "para la inyección del aire a los filtros
	SEDIMENTADOR N° 1 - PTAP GUACARÍ:	EN SERVICIO
	SEDIMENTADOR N° 2 - PTAP GUACARÍ:	EN SERVICIO
	SEDIMENTADOR N° 3 - PTAP GUACARÍ:	Instalación de soportes para las colmenas tipo PVC Se acondicionan las colmenas en PVC en área de sedimentador Instalación de las colmenas en PVCInstalación de las canaletas dentadas en acero inoxidable
	LÍNEA DE CONDUCCIÓN - TRAMO 1	En este período se realizan las siguientes actividades en este tramo: • La comisión de topografía realiza levantamiento en la zona de la bocatoma • La comisión de topografía en conjunto con la interventoría, realiza batimetría en la zona donde se va construir la bocatoma y el desarenador. • El contratista continúa realizando chequeos, verificaciones, localizaciones donde se debeb hacer la intervenciones civiles en ester tramo. Tamnien se hacer revisió y se buscas posibles soluciones a los puntos criticos de la vía donde se va a instalar la tubería.
	FILTRACION PTAP GUACARÍ:	Estado Actual Filtración: Modulo B Son tres filtros - En ejecución Demoliciones internas en general

II. RELACION DE SOPORTES DOCUMENTALES (ACTAS, CORRESPONDENCIA,CONTROL BITACORA)

No.	DESCRIPCION	CONTENIDO
1	INFORME MENSUAL DE CONTRATISTA No. 29	SE ANEXA DOCUMENTO
2	INFORME No 29 DE INTERVENTORIA CON INFORME DE SST Y COMPONENTE SOCIAL	SE ANEXA DOCUMENTO

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P. PAP-PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORIA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

ANEXO 2 - PRUEBAS/ENSAYOS

FECHA:	SEPTIEMBRE 30 DE 2025
MATERIAL:	
CANTIDAD PARA PRUEBA:	
NOMBRE DE LA PRUEBA/ENSAYO:	Carreras y lavados filtracion Ptap Ginebra
LOCALIZACION:	PTAP GINEBRA Y GUACARI
LABORATORIO:	GEOZAM
NORMA - ESPECIFICACION:	INV E 410 -13 / NTC 673 / NTC 3546

EM	ENSAYO REALIZADO	RESULTADO (Mpa)	ANALISIS RESULTADO	CUMPLE S/N	OBSERVACIONES	DECISIONES
	Control de asentamiento (Tanque Ginebra)					
	Control de asentamiento (Tanque Albania)					
	Carreras y lavados filtracion Ptap Ginebra					
	Nota: Se adjuntan Resultados en El Informe Tecnico					

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PAP-PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORIA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

ANEXO 3 - ASPECTOS AMBIENTALES PERIODO 01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025

I. LICENCIAS AMBIENTALES

ITEM	DESCRIPCION	DETALLE
	INFORME AMBIENTAL	INFORMACION CONSIGNADA DENTRO DE LOS INFORMES DE CONTRATISTA E INTERVENTORIA ANEXOS

II. PERMISOS DE VERTIMIENTOS

No.	DESCRIPCION	DETALLE
1	SOLICITANTE:	
2	FUENTE RECEPTORA:	
3	PTAR:	
4	ESTADO:	
5	VALOR TOTAL (INVERSION + OPERACIÓN):	

III.CONCESION DE AGUAS

No.	DESCRIPCION	DETALLE
1	SOLICITANTE:	
2	FUENTE DE ABASTECIMIENTO:	
3	PTAP:	
4	ESTADO:	
5	VALOR TOTAL (INVERSION + OPERACIÓN):	

ANEXO 4 - ASPECTOS SOCIALES

I. ASPECTOS SOCIALES

ITEM	ACTIVIDADES	DESCRIPCIÓN
1	Diagnóstico de la Zona de Influencia del Proyecto	El contratista está cumpliendo con lo definido en el Plan de Gestión Social. Se realizó visita en Puente Rojo sector aledaño a donde se construirá la Bocatoma al predio del señor Luis Fernando Marmolejo y el predio del señor Danilo Bermúdez con el objetivo de conocer de parte de la persona que ocupa el predio de manera irregular cuáles son sus expectativas de solución frente a su ocupación.
2	Censos de Viviendas Afectadas por el Proyecto	En el mes de septiembre de 2025 la gestión social del contratista informó que hasta el momento hay un acumulado del 77.14% .
3	Programa de Información a la Comunidad	La interventoría evidencia que se ha cumplido con brindar la información a la comunidad por medio de las socializaciones que se han realizado en meses pasados, dando cumplimiento a esta actividad del Plan de Gestión Social, sin embargo, se continuará brindando la información que se requiera para aclarar las inquietudes de la comunidad.
4	Programa de divulgación a la comunidad	En el mes de septiembre no se no se programaron actividades de divulgación a la comunidad.
5	Reuniones con la comunidad	La interventoría evidencia que el contratista ha cumplido con esta actividad de reuniones con la comunidad planteada en el Plan de Gestión Social.
6	Programa de atención a la comunidad	Se continúa con el espacio dispuesto para el PAC con los formatos de PQRS para que la comunidad acceda a ellos si tienen alguna pregunta, queja o solicitud. En este mes no se recibió PQRS de la comunidad.
7	Programa de atención al ciudadano	El contratista continúa cumpliendo con el programa de atención al ciudadano, en el punto de atención se cumple con los horarios establecidos: Martes de 08:00 am a 12m Viernes 1:00 pm a 4:00 pm, Lugar: oficina ubicada en la calle 11 # 4-37, tercer piso, edificio La Piscina barrio El Centro - corregimiento de Costa Rica, municipio Ginebra, Valle del Cauca. Existen dos buzones de sugerencias: El buzón de Guacarí se encuentra ubicado en Puente Rojo en el restaurante Las Delicias de Luz, frente al balneario Chicuco. El buzón de Ginebra está ubicado en Estanco Tas- Tas, Cra 2 #5-06 en la cabecera municipal.
8	Recorridos por la Obra	En este mes de septiembre no se realizó recorrido de obra con los veedores.
9	Reunión de Avance de Obra	Se evidenció que el componente social del contratista programó las dos reuniones informativas de avance de obra con los veedores ciudadanos de los municipios de Guacarí y de Ginebra; realizados el 18 de septiembre en Guacarí y el 23 de septiembre en Ginebra.
10	Conformación del comité de veeduría ciudadana	Se evidenció que el contratista dio cumplimiento al aspecto N° 10 del Plan de Gestión Social con la conformación de los dos comités de veeduría ciudadana en los dos municipios de Guacarí y Ginebra. La interventoría social participó y evidenció la realización de los comités de veeduría en los municipios de Guacarí de manera presencial y Ginebra de manera virtual.
11	Vinculación de mano de obra calificada y no calificada	El contratista está fomentando y fortaleciendo la vinculación laboral del personal del área de influencia directa del proyecto, contribuyendo al mejoramiento de las condiciones socioeconómicas de las familias de la región en disminución del desempleo y en generación de empleos directos e indirectos en el tiempo de ejecución de la obra. En el mes de septiembre el contratista realizó vinculación de dos personas nuevas en el cargo de ayudantes de obra.

II. DOCUMENTOS (Adjuntar soportes)

No.	DESCRIPCION	DETALLE
1	ACTAS	
2	CORRESPONDENCIA	
3	VARIOS	

ANEXO 6 - RECURSO HUMANO INFORME 29

I. RECURSO HUMANO CONTRATISTA

No.	NOMBRE	FORMACION ACADEMICA	CARGO	FUNCIONES
1	CARLOS ANDRES LEYVA BERNAL	ING. CIVIL	DIR. DE OBRA	• Planificar la organización de la obra. • Proponer los procedimientos y técnicas más idóneas para el desarrollo del proyecto. • Realizar seguimiento a los recursos designados durante la ejecución. • Planificar y fijar los tiempos de gestión y las fases de la construcción, así como hacer un seguimiento de los avances cumpliendo el cronograma establecido. • Controlar la documentación oficial de la obra. • Formar, dirigir y poner en marcha al eficiente equipo de empleados.
2	LINA MARCELA BURITICÁ	ING. CIVIL	COORDINADORA DE PROYECTOS	• Planificar la organización de la obra. • Proponer los procedimientos y técnicas más idóneas para el desarrollo del proyecto. • Realizar seguimiento a los recursos designados durante la ejecución. • Planificar y fijar los tiempos de gestión y las fases de la construcción, así como hacer un seguimiento de los avances cumpliendo el cronograma establecido. • Controlar la documentación oficial de la obra. • Formar, dirigir y poner en marcha al eficiente equipo de empleados.
3	GINA LEIDY LÓPEZ	ING. SANITARIA	RESIDENTE DE OBRA HIDRAULICA	• Supervisar la ejecución de las obras de acuerdo con los planos y especificaciones técnicas. • Velar por el cumplimiento del plazo de ejecución de cada obra. • Coordinar las actividades de los diferentes frentes de trabajo, personal directo y/o subcontratistas. • Evaluar la ejecución de los planes y programas de trabajo. • Solicitar los materiales requeridos oportunamente. • Elaborar los reportes y avances de obra. • Calcular las cantidades de obra ejecutada.
4	DIANA MARCELA ECHAVARRIA CASILIMAS,	ING. AMBIENTAL	ING. AMBIENTAL	• Realizar el plan de manejo ambiental del proyecto. • Tramitar los permisos ambientales requeridos ante la entidad competente. • Tramitar los permisos requeridos en las alcaldías municipales de Guacarí y Ginebra • Implementar el plan de manejo ambiental del proyecto. • Realizar el seguimiento a la implementación del PMA.
5	DARIO ENRIQUE FLOREZ TRUJILLO	INGENIERO CIVIL ESPECIALISTA EN INGENIERIA DE FUNDACIONES.	RESIDENTE DE OBRA	• Supervisar la ejecución de las obras de acuerdo con los planos y especificaciones técnicas. • Velar por el cumplimiento del plazo de ejecución de cada obra. • Coordinar las actividades de los diferentes frentes de trabajo, personal directo y/o subcontratistas. • Evaluar la ejecución de los planes y programas de trabajo. • Solicitar los materiales requeridos oportunamente. • Elaborar los reportes y avances de obra. • Calcular las cantidades de obra ejecutada.
6	MARIA FERNANDA MARTINEZ BRICEÑO	TRABAJO SOCIAL, ESPECIALIZACION EN GERENCIA SOCIAL ESPECIALIZACION EN ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SALUD CON ENFASIS EN DESARROLLO EMPRESARIAL	PROFESIONAL EN EL TRABAJO SOCIAL.	• Brindar información clara, concisa y veraz a la población del área de influencia acerca de las actividades técnicas y operativas inherentes al proyecto. • Dar a conocer a la comunidad en general el estado de la infraestructura existente y las obras que se construirán. • Diseñar e implementar campañas informativas de la obra, para los diferentes tipos de población. • Informar oportunamente antes, durante y después de las obras de construcción del proyecto el alcance, actividades, impactos y las correspondientes medidas de manejo o estrategias de intervención para minimizarlos. • Dar respuesta oportuna a las inquietudes de la comunidad.

ANEXO 6 - RECURSO HUMANO INFORME 29

I. RECURSO HUMANO CONTRATISTA

No.	NOMBRE	FORMACION ACADEMICA	CARGO	FUNCIONES
7	JIMMY JAVIER SINISTERRA ORTIZ	TECNOLOGO EN TOPOGRAFIA	TOPOGRAFO	Altimetria - Planimetria- Carteras Topográficas
8	DIANA MARCELA MURIEL FLOR	Ingeniera ambiental	INGENIERO AUX. AMBIENTAL	• Realizar el plan de manejo ambiental del proyecto. • Tramitar los permisos ambientales requeridos ante la entidad competente. • Tramitar los permisos requeridos en las alcaldías municipales de Guacarí y Ginebra • Implementar el plan de manejo ambiental del proyecto. • Realizar el seguimiento a la implementación del PMA.
9	FLOR MARÍA MARTÍNEZ	Profesional-SST	PROFESIONAL-SST	• Responsable de la ejecucion del plan de gestión SST
	ANESSA ESTRADA WILSON WHITE	INGENIERA AMBIENTAL	AUXILIAR AMBIENTAL	Apoyo en : • Realizar el plan de manejo ambiental del proyecto. • Tramitar los permisos ambientales requeridos ante la entidad competente. • Tramitar los permisos requeridos en las alcaldías municipales de Guacarí y
10	LILIBETH MORA DUARTE	Tecnóloga en obras civiles	INSPECTORA DE OBRA	• Supervisar la ejecución de las obras de acuerdo con los planos y especificaciones técnicas. • Coordinar las actividades de los diferentes frentes de trabajo, personal directo y/o subcontratistas.

II. RECURSO HUMANO INTERVENTORIA

No.	NOMBRE	FORMACION ACADEMICA	CARGO	FUNCIONES
1	ALEJANDRO ESTRADA	ING SANITARIO	DIR. DE OBRA	COORDINACION GENERAL DEL PROYECTO
2	JESUS IVAN BASTIDAS	ING SANITARIO	RESIDENTE DE OBRA/ING AMBIENTAL	VERIFICACIÓN REVISION DOCUMENTAL, AJUSTES A DOCUMENTOS, CONTROL DE ACTIVIDADES EN CAMPO. REVISION COMPONENTE AMBIENTAL
4	ANDRES FLECHAS	TOPOGRAFO	TOPÓGRAFO	VERIFICACIÓN CONTROLTOPOGRAFIA, MEDICIONES CONJUNTAS, ALTIMETRICAS Y PLANIMETRICAS
5	NEISLER ABADIA	TRAB. SOCIAL	TRAB. SOCIAL	TRABAJO SOCIAL, SOCIALIZACION CON LAS COMUNIDADES, VERIFICACION DE ACTIVIDADES COMPONENTE SOCIAL
6	JULIANA IZQUIERDO M.	PROFESIONAL SST	PROFESIONAL SST	REVISION DOCUMENTAL Y EN CAMPO DE CUMPLIMIENTO NORMATIVIDAD SST, VISITAS EN CAMPO. SEGUIMIENTO EJECUCION PLAN DE SST
6	RODRIGO OBONAGA	ING SANITARIO	ING SANITARIO	VERIFICACIÓN REVISION DOCUMENTAL, AJUSTES A DOCUMENTOS, CONTROL DE ACTIVIDADES EN CAMPO. REVISION COMPONENTE HIDRAULICO
6	LUIS CUERO	PROFESIONAL SST	PROFESIONAL SST	INSPECTOR GENERAL DE INTERVENTORIA
7	JULIAN ANDRADE	ING. CIVIL	APOYO A LA DIRECCIÓN	REVISION DOCUMENTAL Y EN CAMPO, VERIFICACIÓN Y CONTROL ACTIVIDADES DE OBRA, REVISIONES CONJUNTAS CON CONTRATISTA PROCEDIMIENTOS DE OBRA

ANEXO 7 - MAQUINARIA/EQUIPOS 01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025

7.1 MAQUINARIA Y EQUIPO

EQUIPO	PROGRAMADO	UTILIZADO	PROPIO	ALQUILADO	LOCALIZACIÓN	ACTIVIDAD	OBSERVACIÓN
PLANTA ELECTRICA	SI	SI	SI		PTAP GUACARI	ANCLAJES	
PLANTA ELECTRICA	SI	SI	SI		PTAP GINEBRA	ANCLAJES	
PULIDORA	SI	SI	SI		PTAP GUACARI	MUROS DEL SEDIMENTADOR 2	
TALADRO	SI	SI	SI		PTAP GUACARI	ANCLAJES	
TALADRO	SI	SI	SI		PTAP GINEBRA	ANCLAJES	
VIBRADOR	SI	SI	SI		PTAP GINEBRA	LOSA DE FONDO SOPLADORES	
,ETROEXCAVADORA DE ORUGA	SI	SI	NO		PTAP GINEBRA	EXCAVACIONES Y LLENOS	
RETROEXCAVADORA DE LLANTA	SI	SI	NO		PTAP GINEBRA	EXCAVACIONES Y LLENOS	
VOLQUETAS	SI	SI	NO		PTAP GINEBRA	EXCAVACIONES Y LLENOS	

7.2 EQUIPOS DE MEDICION

ITEM	ACTIVIDAD	EQUIPO UTILIZADO POR CONTRATISTA					EQUIPO UTILIZADO POR INTERVENTOR				
		Precisión	Equipo	Certificado Calibración No.	Vigencia certi.	No. Serie / ID	Precisión	Equipo	Certificado Calibración No.	Vigencia certi.	No. Serie / ID
1	LOCALIZACION TOPOGRAFICA	ESTACIÓN TOTAL	ESTACION TOTAL	3866	oct-25	025108					
2	LOCALIZACION TOPOGRAFICA	NIVEL AUTOMATICO	NIVEL AUTOMATICO	3830	sep-25	M312467					
3	LOCALIZACION TOPOGRAFICA	NIVEL AUTOMATICO	NIVEL AUTOMATICO	3831	sep-25	QS1667					
4											
5											
6											
7											
8											

ANEXO 8 - REGISTRO FOTOGRÁFICO	INFORME N° 29	PERIODO: 01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025

PTAP GINEBRA



Puente Rojo a PTAP Ginebra: Tubería PEAD diámetro 10"



Puente Rojo a PTAP Ginebra: Tubería PEAD diámetro 10"



Sedimentadores 1 – 2 – 3 : Concluido



Sedimentadores 1 – 2 – 3 : Concluido



Filtro No. 02: En ejecución



Filtro No. 02: En ejecución

PTAP GUACARI



tubería PEAD diámetro 14" en una L: 500 ml, en predio otorgado mediante Servidumbre por parte del Ingenio Pichichi



tubería PEAD diámetro 14" en una L: 500 ml, en predio otorgado mediante Servidumbre por parte del Ingenio Pichichi

ANEXO 8 - REGISTRO FOTOGRÁFICO	INFORME N° 29	PERIODO: 01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025



Floculadores Línea 3 : En servicio



Filtración: Modulo B Son tres filtros - En ejecución



Sistema Streaning CurrenT. tPor instalar: UPS que va a controlar la dosificación de coagulante



Suministro de sopladores -Son dos unidades

ANEXO 9 - INFORME INVERSION Y BUEN MANEJO DE ANTICIPO | **PERIODO : 01 AL 30 DE SPTIEMBRE DE 2025**

CONTRATO No. :	2000.13.05.003-2022	
OBJETO:	EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PUBLICAS, BAJO LA, MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA "CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE CAPTACION, ADUCCION, CONDUCCION Y OPTIMIZACION DEL ALMACENAMIENTO Y PTAP PARA LOS ACUEDUCTOS DE LOS MUNICIPIOS DE GINEBRA Y GUACARI EN EL VALLE DEL CAUCA."	
VALOR DEL CONTRATO INICIAL:	$	29.432.080.933,00
CONTRATISTA:	CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE	
INTERVENTOR:	CONSORCIO INTERGUACARI	
PLAZO:	22 MESES	
VALOR ANTICIPO :	30% $	8.829.624.280,00

ITEM	DESCRIPCIÓN	PROGRAMA APROBADO	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE RELACIÓN	ACUMULADO TOTAL	SALDO ANTICIPO
1	ADMINISTRATIVOS				-	-
2	EQUIPOS	**$ 1.744.905.661,00**	**$ -**		$ 1.744.905.661,00	$ -
3	TRANSPORTES				$ -	$ -
4	MATERIALES	**$ 6.125.300.150,00**	**$ -**		$ 6.125.300.150,00	$ -
5	OTROS	**$ 959.418.469,00**	**$ -**		$ 959.418.469,00	$ -
6	OTROS	**$ 10.542.663,00**			$ 10.542.663,00	$ -
	TOTALES	**$ 8.829.624.280,00**	**8.829.624.280,00**		**8.829.624.280,00**	**-**

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PAP - PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORIA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

FICHA VISITA TÉCNICA DE SEGUIMIENTO A PROYECTOS Y OBRAS INFORME No. 26 JUNIO DE 2025

FECHA:	DÍA	MES	AÑO	HORA DE INICIO:	
	30	9	2025	HORA DE FINALIZACIÓN :	
VEREDA/ CORREGIMIENTO:	PUENTE ROJO, LA MAGDALENA, GUABITAS			MUNICIPIO:	GINEBRA/GUACARI
TRAMO/FRENTE DE OBRA:				LONGITUD/ÁREA :	
CONSORCIO : REDES Y PTAPS VALLE				AVANCE DE OBRA (%)	70,88%

DESCRIPCIÓN DE VISITA TÉCNICA

COMPONENTE AMBIENTAL Y SOCIAL	SI	NO	N/A	OBSERVACIONES
AIRE		X		
EMISIONES DE MATERIAL PARTICULADO		X		
EMISIONES DE RUIDO		X		
EMISIÓN DE OLORES OFENSIVOS				
OTROS:				
SUELO	**SI**	**NO**	**N/A**	
AFECTACIÓN DE LA CAPA ORGÁNICA		X		
PROCESOS EROSIVOS		X		
DISPOSICIÓN INADECUADA DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN		X		
DISPOSICIÓN INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS (DOMÉSTICOS, ESPECIALES, PELIGROSOS)		X		
DISPOSICIÓN INADECUADA DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIONES - RCD		X		
OTROS:				
AGUA	**SI**	**NO**	**N/A**	
DEFICIENCIAS DE ABASTECIMIENTO EN OBRA		X		
VERTIMIENTOS AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS		X		
VERTIMIENTOS AGUAS RESIDUALES INDUSTRIALES		X		
MALAS INSTALACIONES SANITARIAS		X		
OTROS:				
FLORA Y FAUNA	**SI**	**NO**	**N/A**	
DESCAPOTE DE COBERTURA VEGETAL	X			
INTERVENCIÓN A ESPECIES VEGETALES		X		
EXISTENCIA DE ÁREAS PROTEGIDAS		X		
AFECTACIÓN A ECOSISTEMAS		X		
AFECTACIÓN A HÁBITATS		X		
ALTERACIÓN DE CORREDORES BIOLÓGICOS		X		
OTROS:				
PERMISOS, AUTORIZACIONES, LICENCIAS AMBIENTALES	**SI**	**NO**	**N/A**	
CONCESIÓN DE AGUAS (SUPERFICIALES O SUBTERRÁNEAS)	X			
OCUPACIÓN DE CAUCE Y APROBACIÓN DE OBRAS HIDRÁULICAS	X			EN IMPLEMENTACION
PERMISO DE VERTIMIENTOS		X		
PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL	X			PENDIENTE DE AUTORIZAR EN LA ZONA BOCATOMA
PERMISO DE EXPLANACIONES Y/O MOVIMIENTO DE TIERRAS		X		
OTROS:				
SOCIOECONÓMICO	**SI**	**NO**	**N/A**	
PUNTO(S) DE ATENCIÓN A LA COMUNIDAD	X			
ACTAS DE VECINDAD	X			
ACTAS DE RECIBO		X		
DIVULGACIÓN DEL PROYECTO CON COMUNIDADES	X			
PETICIONES, QUEJAS, RECLAMOS, SUGERENCIAS - PQRS		X		
PREDIOS AFECTADOS		X		
AFECTACIÓN A SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS		X		
ACTIVIDADES ECONÓMICAS INFORMALES EN LA ZONA		X		
PARTICIPACIÓN COMUNITARIA	X			
MANO DE OBRA LOCAL	X			
PROYECTOS PRODUCTIVOS COMUNITARIOS		X		
PATRIMONIO ARQUEOLÓGICO Y CULTURAL		X		
GESTIÓN SOCIO -PREDIAL	X			
OTROS:				

OBSERVACIONES:

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI	Código: FO-PDA.2.1-4
	Versión: 4
INFORME DE INTERVENTORIA	Fecha de Vigencia: 01/02/2019

FICHA VISITA TÉCNICA DE SEGUIMIENTO A PROYECTOS Y OBRAS

FECHA:	DÍA	MES	AÑO	HORA DE INICIO:		10
	30	9	2024	HORA DE FINALIZACIÓN :		12
VEREDA/ CORREGIMIENTO:	PUENTE ROJO			MUNICIPIO:	GINEBRA-GUACARI	
TRAMO/FRENTE DE OBRA:				LONGITUD/ÁREA :		
CONSORCIO :	CONSRCIO REDES Y PTAPS VALLE			AVANCE DE PLAN DE TRABAJO SST (%)		92%
NOMBRE PROFESIONAL SST:	FLOR MARIA MARTINEZ			NOMPRE PROF. SST INTERVENTORIA:		JULIANA IZQUIERDO M.

DESCRIPCIÓN DE VISITA TÉCNICA

SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	SI	NO	N/A	OBSERVACIONES
CERTIFICADO DE AFILIACION Y PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL VIGENTE DE LOS TRABAJADORES, PRINCIPALMENTE DE LOS QUE REALIZAN LABORES PARA LA EVA	1			Se anexan soportes de pago de seguridad social
REPORTE DE NOVEDADES DEL MES EN SEGURIDAD SOCIAL, CON RELACIÓN A LOS TRABAJADORES QUE LABORAN PARA LA EVA.	1			
INFORME DE ACCIDENTES DE TRABAJO, INCIDENTES Y/O ENFERMEDADES PROFESIONALES OCURRIDOS DURANTE EL MES CON SU INVESTIGACIÓN Y ACCIONES CORRECTIVAS	1			En el mes de septiembre no se presentaron accidentes o incidentes, se reporta ausentismo por enfermdad
PLAN DE TRABAJO DE SST, EVIDENCIA DE ACTIVIDADES DEL MES Y % DE AVANCES	1			
POLITICA Y OBJETIVOS DIVULGADOS	1			Se adjunta registro fotgrafico de las inducciones en las que se tratan los temas de politicas y objetivos SST.
MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y VALORACIÓN DEL RIESGO	1			Se adjuntas formatos AROS para actividades de alto riesgo.
PREVENCION, PREPARACION Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS (PLAN DE EMERGENCIAS Y SU AVANCE EN EL MES DE ACUERDO A LOS REQUERIMIENTOS NORMATIVOS)	1			Se dispone plan de emergencia, se designan puntos de encuentro y mantienen en las oficinas y la obra lo
BRIGADA INTEGRAL DE EMERGENCIA	1			se capacita a la brigada de emergencia, al igual que a los subcontratista y personal de
SEÑALIZACION Y DEMARCACION DE ZONAS	1			Se delimita la zona de excavacion
CAMILLA RIGIDA CON SU ARNES - INMOVILIZADOR DE CUELLO	1			Se implementa y se deja registro fotografico
EXTINTORES	1			Se implementa y se deja registro fotografico
BOTIQUIN	1			Se implementa y se deja registro fotografico
KIT DE DERRAMES		1		No hay uso de sustancias toxicas
COMPROBANTE DE ENTREGA EPP (CASCO, GAFAS, RESPIRADOR, PROTECCION AUDITIVA, BOTAS DE SEGURIDAD, CAMISA, CHALECO REFLECTIVO, PANTALON Y OTROS DE ACUERDO A LA MATRIZ DE EPP).	1			Anexo del informe
LISTADO DE PUNTOS DE ATENCION (ARL, CLINICAS, HOSPITALES, IPS,POLICIA, BOMBEROS, EJERCITO, ETC)	1			Cartelera informativa SST
EXAMENES MEDICOS OCUPACIONES DEL PERSONAL	1			En el mes de agosto se realizan 4 examenes ocupacionales
ACTAS E INFORME DEL COMITÉ, O VIGIA, DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.	1			se realiza capacitacion por parte de la ARL en riesgo Biomecanico, posturas adecuada en puesto de trabajo y
CUMPLIMIENTO Y SEGUIMIENTO A LA RESOLUCION 0312 DE 2019 ESTANDARES MINIMOS.	1			Aun no adjunta la certificacion por parte de la ARL y el ministerio de trabajo del porcentaje de cumplimiento
INFORME DE ASESORIA DE LA ARL		1		
EVIDENCIA REALIZACIÓN PAUSAS ACTIVAS	1			Se adjunta registro fotografico
EVIDENCIA DEL PROGRAMA DE CAPACITACIÓNES Y/O PLAN DE FORMACIÓN	1			
PROCEDIMIENTOS OPERATIVOS ESTANDARIZADOS PARA TAREAS RUTINARIAS, NO RUTINARIAS Y DEL ATO RIESGO, ASI COMO LA EVIDENCIA DE SU APLICACIÓN	1			Se presenta ATS para las actividades de alto riesgo
EVIDENCIA CONTROL CONTRATISTAS	1			operativo subcontratista y al personal administrativo
PUNTO ECOLOGICO	1			
TOTAL	**22**	**2**	**0**	
CUMPLIMIENTO	**92%**			

VALLECAUCANA
DE AGUAS S.A. E.S.P.

Departamento del Valle del Cauca
Gobernación
Secretaría de Infraestructura

paraíso de todos

GOBERNACION DEL VALLE DEL CAUCA

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.

INFORME No. 29 DE INTERVENTORIA

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 2000.13.12.005- 2022

REALIZAR LA INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, SOBRE EL OBJETO DEL CONTRATO SUSCRITO COMO RESULTADO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA No. 200.46.01.005-2022 CUYO OBJETO CONSISTE EN LA "EJECUTAR EL PLAN DE OBRA PÚBLICAS BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS "CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE CAPTACIÓN, ADUCCIÓN, CONDUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL ALMACENAMIENTO Y PTAP PARA LOS ACUEDUCTOS DE LOS MUNICIPIOSDE GINEBRA Y GUACARÍ EN EL VALLE DEL CAUCA"

AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 2000.13.05.003- 2022

EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PÚBLICAS, BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA "CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE CAPTACIÓN, ADUCCIÓN, CONDUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL ALMACENAMIENTO Y PTAP PARA LOS ACUEDUCTOS DE LOS MUNICIPIOS DEGINEBRA Y GUACARÍ EN EL VALLE DEL CAUCA"

CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE
REPRESENTANTE LEGAL CARLOS ANDRES LEYVA BERNAL

INTERVENTOR
CONSORCIO INTERGUACARI
REPRESENTANTE LEGAL EDUARDO CARDENAS RODRIGUEZ

SUPERVISOR
VALLECAUCANA DE AGUAS S.A E.S.P.
DIEGO JOSE CALDERON VILLANUEVA

DISTRITO SANTIAGO DE CALI – SEPTIEMBRE 2025

INFORMACION GENERAL

1. INFORMACION DEL CONTRATISTA

Contrato No.	2000.13.05.003- 2022
Objeto:	EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PÚBLICAS, BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA "CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE CAPTACIÓN, ADUCCIÓN, CONDUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL ALMACENAMIENTO Y PTAP PARA LOS ACUEDUCTOS DE LOS MUNICIPIOS DE GINEBRA Y GUACARÍ EN EL VALLE DEL CAUCA"
Valor del Contrato:	VEINTINUEVE MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS MILLONES OCHENTA MIL NOVECIENTOS TREINTA Y TRES PESOS ($29.432.080.933.oo) M/CTE
Valor inicial	$ 29.432.080.933.oo
Valor Adición No.01	$ 2.571.146.616.oo
Valor Adición No. 02	$ 13.531.646.339.oo
Valor Total del Contrato	$ 45.534.873.888.oo
Contratista:	CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE
Interventor:	CONSORCIO INTERGUACARÍ
Fecha de Inicio:	Diciembre 1 de 2022
Plazo de ejecución delproyecto	Trece (13) meses contados a partir de la suscripción del Acta de Inicio
Fecha de Terminación:	Enero 1 de 2024
Fecha de suspensión No.01:	Dos meses a partir de Julio 27 de 2023
Prorroga No. 01 a la Suspensión No.01	Un mes a partir del 27 de Septiembre del 2023
Prorroga No. 02 a la Suspensión No.01	Un mes a partir del 27 de Octubre del 2023
Prorroga No. 03 a la Suspensión No.01	45 días a partir del 27 de Noviembre del 2023
Fecha de reinicio:	Enero 10 de 2024
Nueva fecha de terminación:	Junio 14 de 2024
Adicional en Tiempo No.01	Nueve (09) meses
Fecha de terminación prorroga	Marzo 14 de 2025
Adicional en Tiempo No.02	Diez (10) meses
Nueva fecha de terminación	Enero 22 de 2026

2. ACTIVIDADES EJECUTADAS POR EL CONTRATISTA

En este informe mensual se resume el seguimiento técnico y financiero de los aspectos más relevantes ocurridos durante la ejecución de la obra en el periodo comprendido entre el 01 al 30 de Septiembre de 2025.

2.1 COMITÉS DE OBRA

Durante este mes se realizó un comité de obra, al cual asistieron el contratista Consorcio Redes y PTAPS Valle y la interventoría Consorcio Interguacari.

2.1.1 – Septiembre 24 de 2025

Se realiza la reunión en las instalaciones de la PTAP de Ginebra, durante este comité se tratan temas generales de cada una de la PTAP´s, tanto en Ginebra como en Guacarí.

El comité de obra se transcribe y posteriormente es compartido a los correos electrónicos de los participantes para las observaciones y comentarios.



Comité de obra con el contratista Consorcio Redes y PTAPS Valle y la interventoría Consorcio Interguacari.

2.1.2 OTRAS REUNIONES

2.1.2.1 – Septiembre 01 de 2025

Se realiza la reunión en las instalaciones de la Alcaldía de Ginebra, para tratar el tema de invasiones en el lugar donde se va a construir la bocatoma y permisos de intervención de vía, con la asistencia del Alcalde de Ginebra, Vallecaucana de Aguas, contratista Redes y PTAPS Valle y la interventoría Consorcio Interguacari.



2.1.2.2 – Septiembre 11 de 2025

Se realiza la reunión en las instalaciones de Vallecaucana de Aguas, para tratar sobre los avances de diseño de la bocatoma y malla Coanda, con la asistencia del Consultor Ing. Carlos Valencia, Vallecaucana de Aguas, contratista Redes y PTAPS Valle y la interventoría Consorcio Interguacari.



2.1.2.3 – Septiembre 12 de 2025

Se realiza la reunión en las instalaciones de la CVC, para tratar sobre los permisos de intervención de cauce y reforestación, con la asistencia de funcionarios de la CVC, contratista Redes y PTAPS Valle y la interventoría Consorcio Interguacari.



2.2 COMPONENTE FINANCIERO DEL PROYECTO

OBRA:

A la fecha se han tramitado quince actas parciales de obra con el respectivo descuento del anticipo, en este periodo del mes de Septiembre – 2025, no se tramito acta parcial obra.

Descripción	Valor ejecutado	Valor contrato	Porcentaje % ejecución
Valor inicial del contrato:		$ 29.432.080.933	
Valor adicionado No. 01:		$ 2.571.146.616	
Valor adicionado No. 02:		$ 13.531.646.339	
Valor total del contrato:		$ 45.534.873.888	
Valor Acta Parcial No. 1:	$ 8.371.066.842		18,38%
Valor Acta Parcial No. 2:	$ 886.015.856		1.95%
Valor Acta Parcial No. 3:	$ 907.712.127		1.99%
Valor Acta Parcial No. 4:	$ 503.892.952		1.11%
Valor Acta Parcial No. 5:	$ 369.286.058		0.81%
Valor Acta Parcial No. 6:	$ 7.371.115.364		16.19%
Valor Acta Parcial No. 7:	$ 604.131.566		1,33%
Valor Acta Parcial No. 8:	$ 385.455.620		0,85%
Valor Acta Parcial No. 9:	$ 689.009.943		1,51%
Valor Acta Parcial No. 10:	$ 1.216.561.098		2,67%

Valor Acta Parcial No. 11:	$ 2.068.353.769		4,54%
Valor Acta Parcial No.12	$ 690.349.724		1.52%
Valor Acta Parcial No.13	$ 2.313.472.543		5.08%
Valor Acta Parcial No.14	$ 1.659.841.253		3.65%
Valor Acta Parcial No. 15	$ 4.230.011.773		9.29%
Total, cancelado a la fecha:	**$ 32.266.276.488**		70.86%
Saldo por ejecutar:	$ 13.268.597.400		29.14%
Sumas iguales:	$ 45.534.873.888	$ 45.534.873.888	100,00%

Tabla N° 1. Relación pago actas parciales de obra al contratista

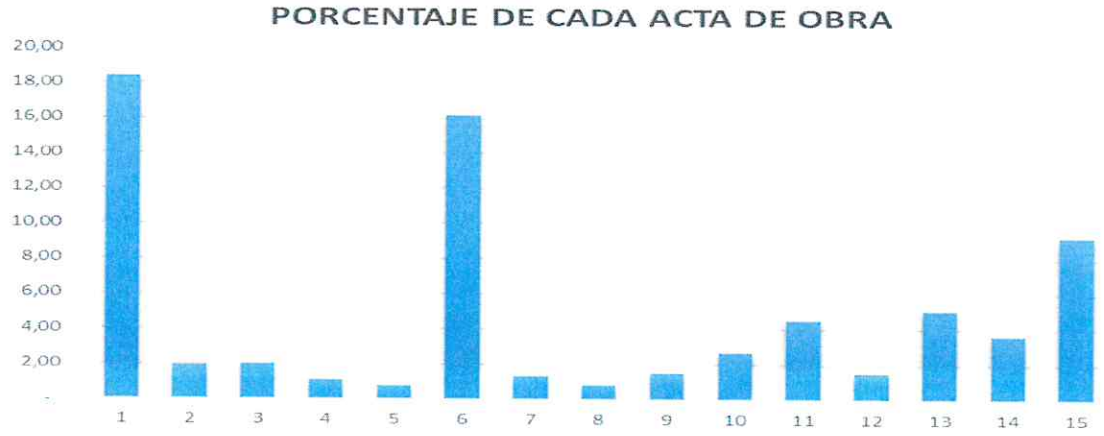


Figura N° 1. Gráfico de la relación de pagos de actas parciales de obra

Descripción	Fecha	Valor amortizado	Valor anticipo 30%	% amortización
Valor anticipo del contrato (30 %):			$ 8.829.624.279.90	
Amortización acta Parcial N° 1:	31/05/2023	$ 2.511.320.053		28,44%
Amortización acta Parcial N° 2:	30/06/2023	$ 265.804.757		3,01%
Amortización acta Parcial N° 3:	31/01/2024	$ 272.313.639		3,08%
Amortización acta Parcial N° 4:	31/03/2024	$ 151.167.886		1,71%
Amortización acta Parcial N° 5:	30/04/2024	$ 110.785.818		1,25%
Amortización acta Parcial N° 6:	31/05/2024	$ 2.211.334.610		25,04%
Amortización acta Parcial N° 7:	31/07/2024	$ 181.239.470		2,05%
Amortización acta Parcial N° 8:	31/08/2024	$ 115.636.686		1,31%
Amortización acta Parcial N° 9:	30/09/2024	$ 206.702.983		2,34%
Amortización acta Parcial N° 10:	08/11/2024	$ 364.968.330		4,13%
Amortización acta Parcial N° 11:	30/11/2024	$ 620.506.131		7,03%
Amortización acta Parcial N° 12:	31/01/2025	$ 207.104.917		2,35%

Amortización Acta Parcial No.13	10/02/2025	$ 694.041.763		7.86%
Amortización Acta Parcial No.14	10/07/2025	$ 497.952.376		5.62%
Amortización Acta Parcial No.14	13/08/2025	$ 418.744.860.90		4.76%
Valor amortizado		**$ 8.829.624.279.90**		**100.00 %**
Saldo por amortizar:		$ 0.00		**0.00%**
Sumas iguales:		**$ 8.829.624.279.90**	**$ 8.829.624.279.90**	**100,00%**

Tabla N° 2. Relación amortización anticipo

Nota: Ya se amortizó la totalidad del Anticipo

INTERVENTORIA

En este periodo de Septiembre – 2025, no se tramito acta parcial de interventoría.

Relación de actas parciales de la interventoría

Descripción	Valor ejecutado	Valor contrato	Porcentaje % ejecución
Valor inicial del contrato:		$ 1.502.246.766	
Valor adicionado No. 01:		$ 131.126.000	
Valor adicionado No. 02:		$ 690.624.799	
Valor total del contrato:		$ 2.323.997.565.	
Valor Acta Parcial No. 1:	$ 427.238.980		18.38%
Valor Acta Parcial No. 2:	$ 45.217.628		1.95%
Valor Acta Parcial No. 3:	$ 72.195.076		3.1%
Valor Acta Parcial No. 4:	$ 18.783.787		0.81%
Valor Acta Parcial No. 5:	$ 376.165.748		16.17%
Valor Acta Parcial No. 6:	$ 30.870.745		1.33%
Valor Acta Parcial No. 7:	$ 19.658.237		0,85%
Valor Acta Parcial No. 8:	$ 35.139.507		1.52%
Valor Acta Parcial No. 9:	$ 62.044.616		2.67%
Valor Acta Parcial No. 10:	$ 105.486.042		4.54%
Valor Acta Parcial No. 11	$ 35.207.836		1.51%
Valor Acta Parcial No. 12	$ 117.987.100		5.08%
Valor Acta Parcial No. 13	$ 84.651.904		3.64%
Valor Acta Parcial No. 14	$ 215.730.600		9.28%
Total, cancelado a la fecha:	**$ 1.646.377.806**		**70.86%**
Saldo por ejecutar:	$ 677.619.759		29.14%
Sumas iguales:	$ 2.323.997.565	$ 2.323.997.565	100,00%

Tabla N° 3. Relación de pagos actas parciales interventoría

Relación de la amortización del anticipo realizados a la interventoría:

Descripción	Fecha	Valor amortizado	Valor anticipo 30%	Porcentaje % amortización
Valor anticipo del contrato (30 %):			$ 450.674.029.80	
Amortización acta Parcial N° 1:	31/05/2023	$ 128.171.694		28,44%
Amortización acta Parcial N° 2:	30/06/2023	$ 13.565.288		3,01%
Amortización acta Parcial N° 3:	31/01/2024	$ 21.658.523		4,81%
Amortización acta Parcial N° 4:	31/03/2024	$ 5.635.136		1,25%
Amortización acta Parcial N° 5:	30/04/2024	$ 112.849.724		25,04%
Amortización acta Parcial N° 6:	31/05/2024	$ 9.261.224		2,05%
Amortización acta Parcial N° 7:	13/09/2024	$ 5.897.471		1,31%
Amortización acta Parcial N° 8:	30/09/2024	$ 10.541.852		2,33%
Amortización acta Parcial N° 9:	12/11/2024	$ 18.613.385		4,13%
Amortización acta Parcial N° 10:	02/12/2024	$ 31.645.813		7,02%
Amortización acta Parcial N° 11:	01/31/2025	$ 10.562.351		2,34%
Amortización Acta Parcial No. 12:	11/03/2025	$ 35.396.130		7,86%
Amortización Acta Parcial No. 13:	10/07/2025	$ 25.395.571		5.63%
Amortización Acta parcial No. 14	13/08/2025	$ 21.479.867.80		
Valor amortizado		**$ 450.674.029.80**		**100.00%**
Saldo por amortizar:		$ 0.00		4.76%
Sumas iguales:		$ 450.674.029.80	$ 450.674.029.80	**100,00%**

Tabla No. 4. Relación amortización del anticipo realizados a la interventoría

Nota: Ya se amortizó la totalidad del Anticipo

DESCRIPCION DEL PROYECTO

El proyecto tiene como objetivo la optimización del sistema de abastecimiento de los acueductos del casco urbano para los Municipios de Ginebra y Guacarí.
Las obras a construir son:

- Bocatoma
- Línea de Aducción
- Desarenador (Se está desarrollando un proyecto para construir la versión de Malla Coanda)
- Cámara de distribución de caudal – CADICA
- Viaductos
- Líneas de Conducción en tubería PEAD: Tramo 1 en 18" – Tramo 2 en 10 " y Tramo 3 en 14"
- Intervenciones en las PTAP de Ginebra y Guacarí´

Descripción de la Reformulación No. 02 del proyecto de obra, por un valor de $ 13.531.646.339.oo

ITEM	DESCRIPCION	VALOR CONTRATO BASE				MODIFICACIÓN CONTRATO BASE			VALOR TOTAL CONTRATO CON REFORMULACION N°2
		UN	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	Vr.TOTAL O.COMPLE	Vr.TOTAL O.ADICIONAL	
	OBRA CONTRATADA								
	PRELIMINARES				$ 25.742.000,00				25.742.000
	BOCATOMA				$ 953.458.997,00				953.458.997
	LINEA DE ADUCCION				$ 22.021.249,00				22.021.249
	DESARENADOR				$ 1.686.035.776,00				1.686.035.776
	LINEA DE CONDUCCIÓN				$ 947.030.162,00		635.474.222,00		1.582.504.384
	CÁMARA DISTRIBUIDORA DE CAUDAL				$ 53.692.726,00		-		53.692.726
	INTERVENCIONES EN LA PTAP DE GINEBRA				$ 268.037.924,00		(12.525.145,00)		255.512.779
	INTERVENCIONES EN LA PTAP DE GUACARÍ				$ 497.443.188,00		(5.350.247,00)		492.092.941
	TANQUE DE ALMACENAMIENTO GINEBRA				$ 1.135.276.765,00		693.144.376,00		1.828.421.141
	TANQUE DE ALMACENAMIENTO GUACARÍ				$ -		-		-
	MANEJO SALUD OCUPACIONAL, CALIDAD, SEGURIDAD Y AMBIENTAL				$ 43.882.208,00		-		43.882.208
	SUMINISTROS				$ 9.452.933.890,00		58.475.572,00		9.511.409.462
	OBRA ADICIONAL - ITEMS NO PREVISTOS								-
	OBRA CIVIL DE TANQUES GINEBRA Y ALBANIA				$ 1.765.302.557,00		1.449.785.077,00		3.215.087.634
	LINEA DE CONDUCCIÓN				$ -			$ 3.285.353.523	3.285.353.523
	INTERVENCIONES PTAP GINEBRA				$ 3.189.466.588,00		175.951.120,00		3.365.417.708
	INTERVENCIONES ELECTRICAS EN LA PTAP DE GINEBRA				$ -			$ 970.937.658	970.937.658
	INTERVENCIONES PTAP GUACARÍ				$ 3.500.891.797,00		360.356.299,00		3.861.248.096
	INTERVENCIONES ELECTRICAS EN LA PTAP DE GUACARÍ				$ -			$ 1.416.590.147,00	1.416.590.147
	CONEXIONES HIDRÁULICAS TANQUE DE ALMACENAMIENTO GINEBRA				$ -			$ 398.335.232	398.335.232
	CONEXIONES HIDRÁULICAS TANQUE DE ALMACENAMIENTO ALBANIA				$ -			$ 320.034.420	320.034.420
	ITEMS DESGLOSADOS DE APU'S CONTRACTUALES OBRA CIVIL				$ 799.270.473,00		339.681.880,00		1.138.952.353
	TOTAL COSTOS DIRECTOS								
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA CIVIL + SUMINISTROS				$ 24.340.486.529,00		$ 3.694.993.154,00	$ 6.391.250.980,00	$ 34.426.730.663,50
	Mas: Administración	27,2%			$ 6.620.612.336,00		$ 1.005.038.138,00	$ 1.738.420.267,00	$ 9.364.070.740,00
	Mas: Imprevistos	1%			$ 148.875.526,00		$ 36.365.176,00	$ 63.912.510,00	$ 249.153.212,00
	Mas: Utilidad	6%			$ 893.253.158,00		$ 218.191.055,00	$ 383.475.059,00	$ 1.494.919.272,00
	TOTAL COSTOS OBRA CIVIL + SUMINISTROS				$ 32.003.227.549,00		$ 4.954.587.523,00	$ 8.577.058.816,00	$ 45.534.873.887,50
COSTO TOTAL CONTRACTUAL					$ 32.003.227.549		$ 4.954.587.523,00	$ 8.577.058.816	$ 45.534.873.888
COSTO ADICIONAL REFORMULACION N°2					$ 13.531.646.339				
COSTO TOTAL CON ADICIONAL REFORMULACION N°2					$ 45.534.873.888				
PORCENTAJE (%) DE ADICCION					42,28%				

2.3 COMPONENTE TECNICO

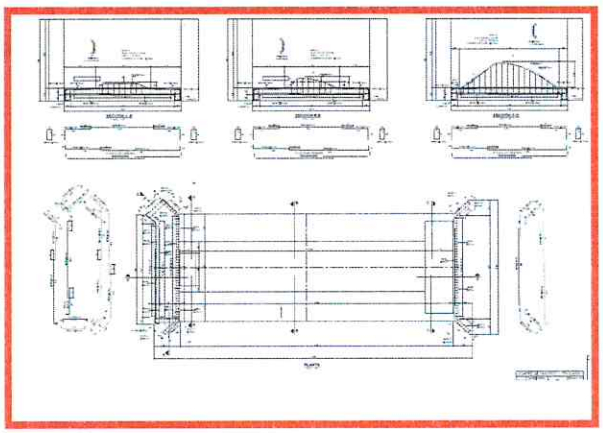
Durante el mes de Septiembre de 2025, se desarrollan actividades en:

A. BOCATOMA

1. Tipo de Bocatoma: Lateral sobre el Rio Guabas
2. Caudal de Captación: 233 Lps
3. Caudal de Derivación a Guacari: 164.5 Lps
4. Caudal de Derivación a Ginebra: 68.5 Lps

Estado Actual Bocatoma: Se contrato nuevo diseño con el Ing. Carlos Valencia para implementar la malla Coanda, que evitara la construcción del desarenador.

Se encuentra en etapa de proyección presupuestal.



B. ADUCCIÓN

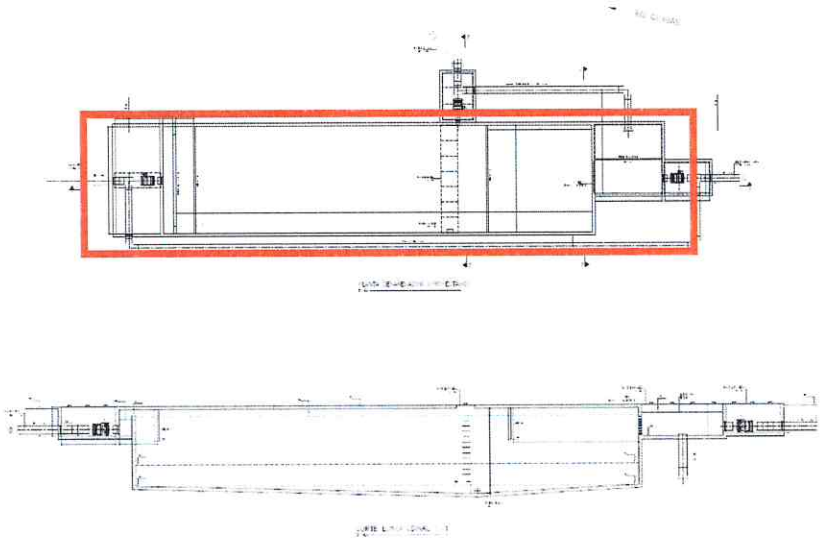
1. Línea De Aducción: Tubería PEAD DN 18" L: 6.0 ml
2. Caudal: 233 Lps

Estado Actual Línea de Aducción: Se contrato nuevo diseño con el Ing. Carlos Valencia para implementar la malla Coanda, que evitara la construcción del desarenador.
Se encuentra en etapa de proyección presupuestal.

C. DESARENADOR

1. Caudal de diseño: No aplica

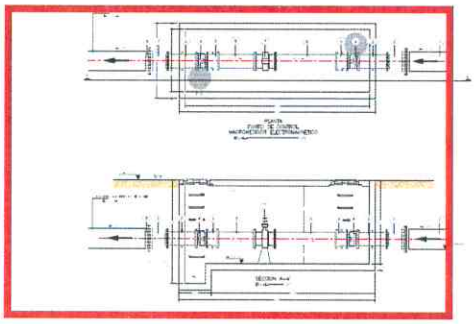
Estado Actual: Según el nuevo diseño NO se va a construir, se va a reemplazar por la malla Coanda



1.1 Dimensiones Exteriores

Largo: 38 mts
Ancho: 8 mts
Profundidad: 5 mts

D. MACROMEDIDOR

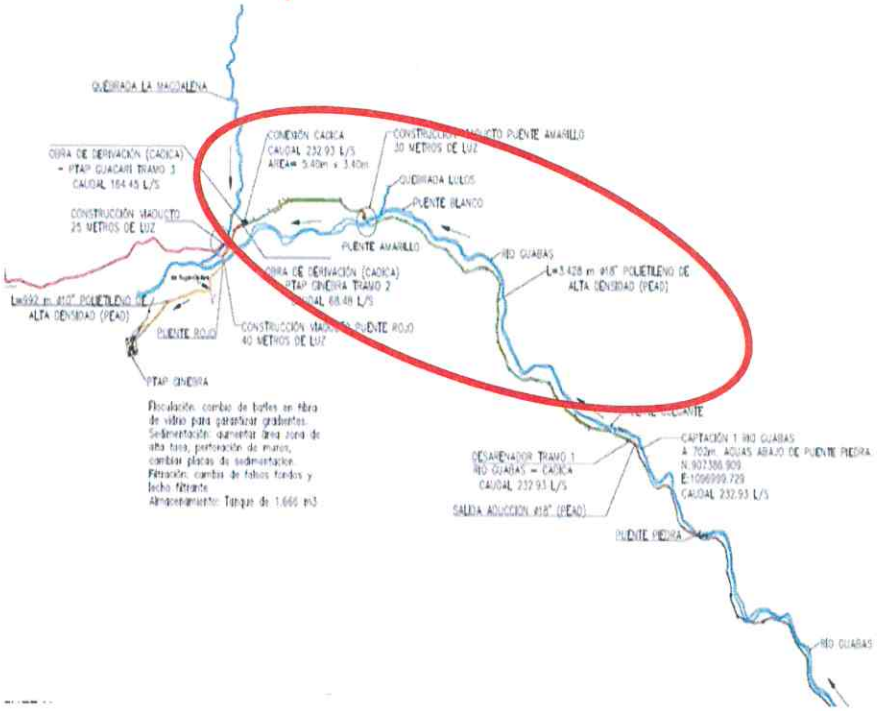


Sin ejecución.

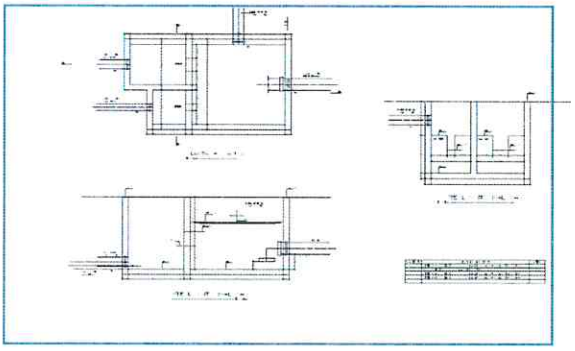
2. CONDUCCIÓN

2.1 Tramo 1 Bocatoma – CADICA en Puente Rojo: Tubería PEAD DN 18" – L=3450ml

Estado Actual Tramo 1: Sin ejecución.



D.2 CADICA: Cámara de Distribución de caudales



D 2.1 Dimensiones Exteriores

Largo: 5.4 mts
Ancho: 3.4 mts
Profundidad: 3 mts

Estado Actual CADICA: Sin ejecución.

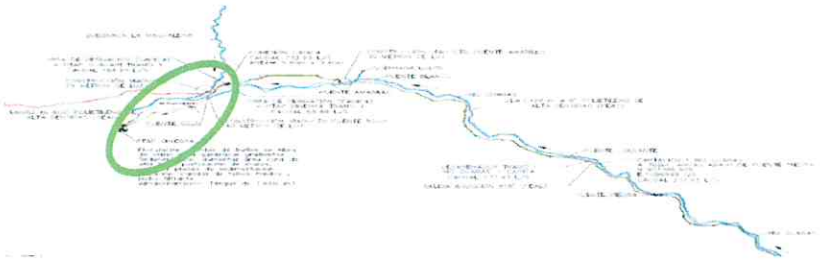
Nota:

Se aprobó el cambio de lugar la CADICA, según la Ing. Gina López – encargada de la revisión hidráulica por parte del Contratista, se va a ubicar aguas arriba donde está proyectada, 81 ml aguas arriba donde estaba proyectada.

La revisión hidráulica donde la propone tiene el concepto favorable.

D.3 Tramo 2 CADICA en Puente Rojo a PTAP Ginebra: Tubería PEAD diámetro 10" – L=1000ml

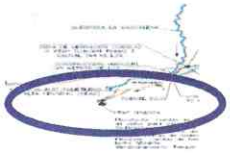
Estado Actual Tramo 2: En ejecución.



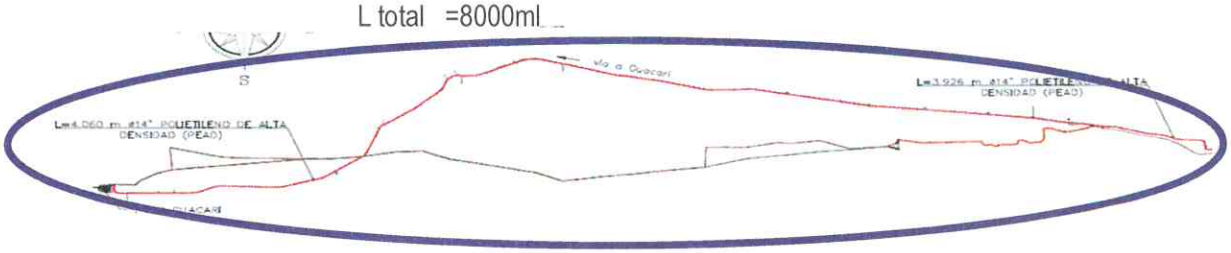
Instalación tubería en una L: 384 ml, en predio otorgado mediante Servidumbre por parte de la Familia Saavedra - Blum



D.4 Tramo 3 CADICA en Puente Rojo a PTAP Guacarí: Tubería PEAD DN 14"



L total =8000ml



Porcentaje de Ejecución: 72 %

Estado Actual: Ya se instaló tubería PEAD diámetro 14" en una L: 500 ml, en predio otorgado mediante Servidumbre por parte del Ingenio Pichichi
Además se instalaron los tapones para realizar la prueba hidrostática

Estado General Tramo 3: se han instalado 6.238 ml en Tubería PEAD diámetro 14"











Porcentaje de Ejecución: 78 %

3. PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE

PTAP GINEBRA

Floculadores: Cambio de placas de AC a Fibra de Vidrio
Concluido



Sedimentadores 1 – 2 – 3 : Concluido

Actividades ejecutadas:

Sistema de barrelodos
Módulos Tipo Colmena
Canaletas en acero inoxidable Tipo dentada
Pasarelas







FILTRACION

Actividades a ejecutar en Módulos de Filtración:

Demolición de canales en concreto
Retiro de material filtrante
Demolición de falso fondo
Ajuste Losa de Fondo
Sistema de aireación en tubería proveniente de sopladores
Reemplazo de material filtrante
Reemplazo de válvulas de lavado
Cambio de canaletas en acero inoxidable
Canal Falso Fondo - Leopold

Estado Actual Filtración:

Filtro No. 01: Terminado y en servicio



En funcionamiento, mejoraron las tasas de lavado de 36 horas paso a70 horas

Filtro No. 02: En ejecución

Actividades ejecutadas

Canal Falso Fondo - Leopold
Ajuste Losa de Fondo
Reemplazo de válvulas de lavado
Cambio de canaleta de concreto por acero inoxidable

Por ejecutar: Sistema de sopladores
Reemplazo de material filtrante





Filtro No. 03: Sin ejecución



Tanques de Almacenamiento

Tanque de Almacenamiento Planta

Con una capacidad de almacenamiento de 470 m3 en dos compartimientos y caja de válvulas que va abastecer a La Floresta y Villa Vanegas

Estado Actual: En ejecución 96 %





Actividades por ejecutar:

- Losa superior de cámaras de entrada y salida
- Instalación de sistema de válvulas
- Instalación de tapas en láminas de alfajor para entrada a tanque
- Rellenos perimetrales

- Instalación tubería de desagüe
- Conexión al sistema existente

Actividades ejecutadas:

- Rellenos parciales
- Presentación tubería PEAD 10 " Entrada tanque

Caseta eléctrica



Estado Actual: En ejecución 100 % obra civil

Caseta de Sopladores: Terminada e instalación de 2 equipos de sopladores



Sistema Streaning Current

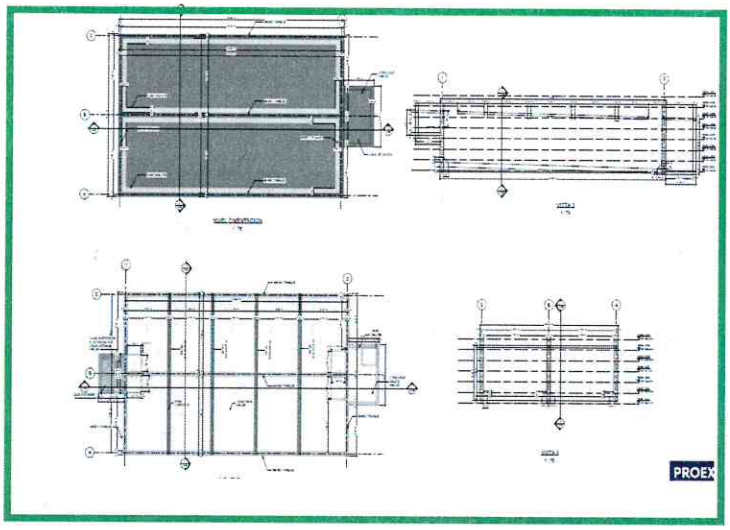


Por instalar : UPS que va a controlar la dosificación de coagulante

Suministro de gravas para los otros dos filtros



Tanque de almacenamiento La Albania



Dimensiones exteriores

Largo: 25 mts
Ancho: 15 mts
Profundidad: 5 mts

Actividades por ejecutar:

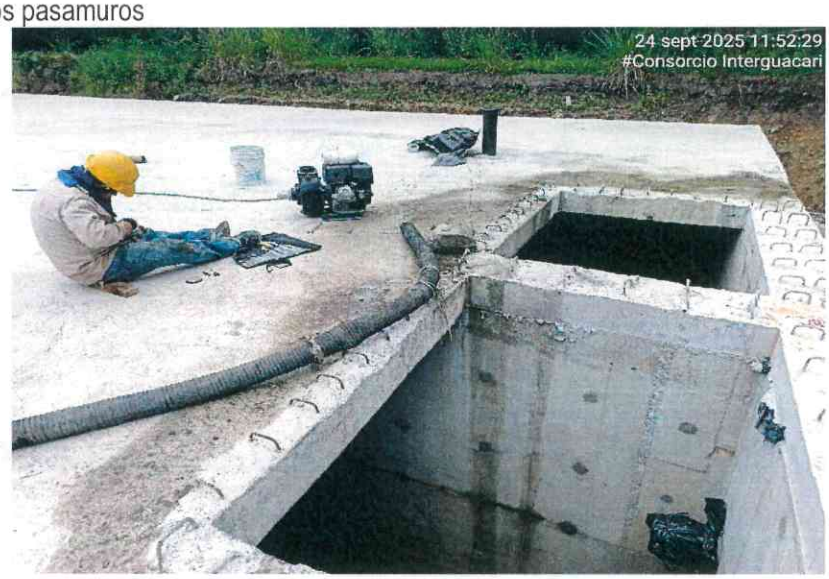


- Prueba de estanqueidad en los dos compartimientos
- Losa superior de cámaras de entrada y salida
- Instalación de sistema de válvulas
- Instalación de tapas en láminas de alfajor para entrada a tanque

- Rellenos perimetrales
- Instalación tubería de desagüe
- Conexión al sistema existente

Actividades ejecutadas en este periodo:

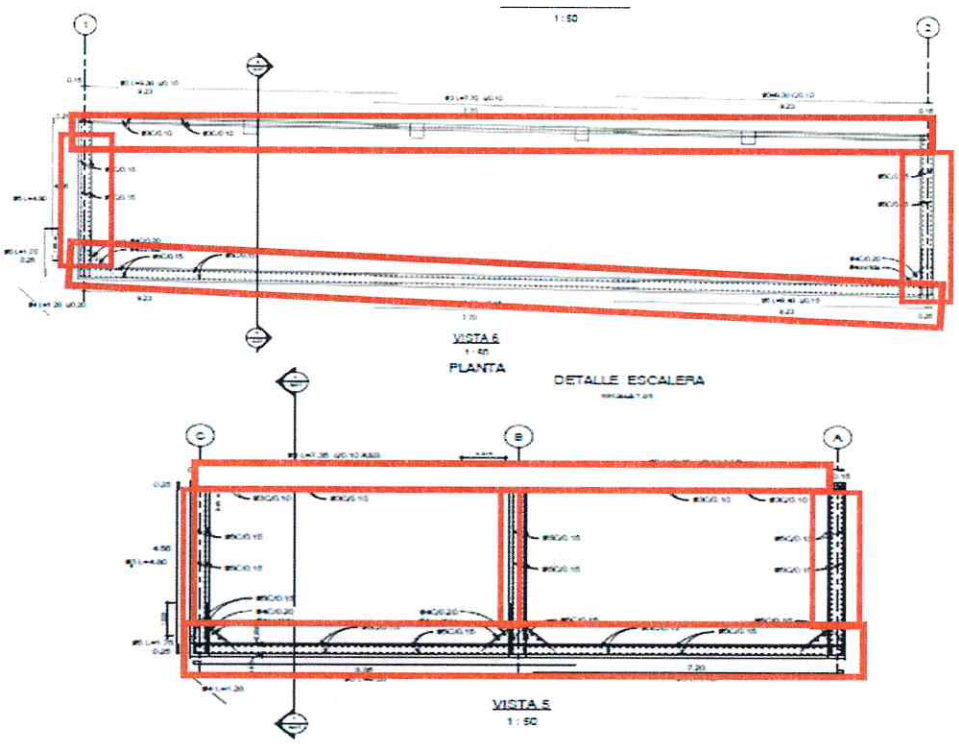
- Sellar los pasamuros



- Verificación por parte de la interventoría los asentamientos



Area resaltada en rojo significa fundicion en concreto



PTAP GUACARI

Floculadores: Sistema nuevo de seis paletas mecánicas para el primer circuito

Estado Actual Floculadores Línea 3 : En servicio

Se instalaron 6 moto reductores, pero hay en servicio 4 por poca capacidad eléctrica de la planta.



Sedimentadores 1 – 2- 3:

Se efectuaron las siguientes actividades en general:

Sistema de barrelodos
Módulos Tipo Colmena
Canaletas en acero inoxidable Tipo dentada
Pasarelas







Filtración:

Actividades a ejecutar:

Canal Falso Fondo - Leopold
Ajuste Losa de Fondo
Sistema tubería proveniente de los sopladores
Reemplazo de material filtrante
Reemplazo de válvulas de lavado
Cambio de canaletas en acero inoxidable

Estado Actual Filtración: Modulo A Son tres filtros - Sin ejecución



Estado Actual Filtración: Modulo B Son tres filtros - En ejecución

Demoliciones internas en general











Suministro de falsos fondos Leopold



Suministro de sopladores -Son dos unidades



Suministro de material filtrante : Filtralite



Caseta eléctrica

Estado Actual: Obra civil terminada

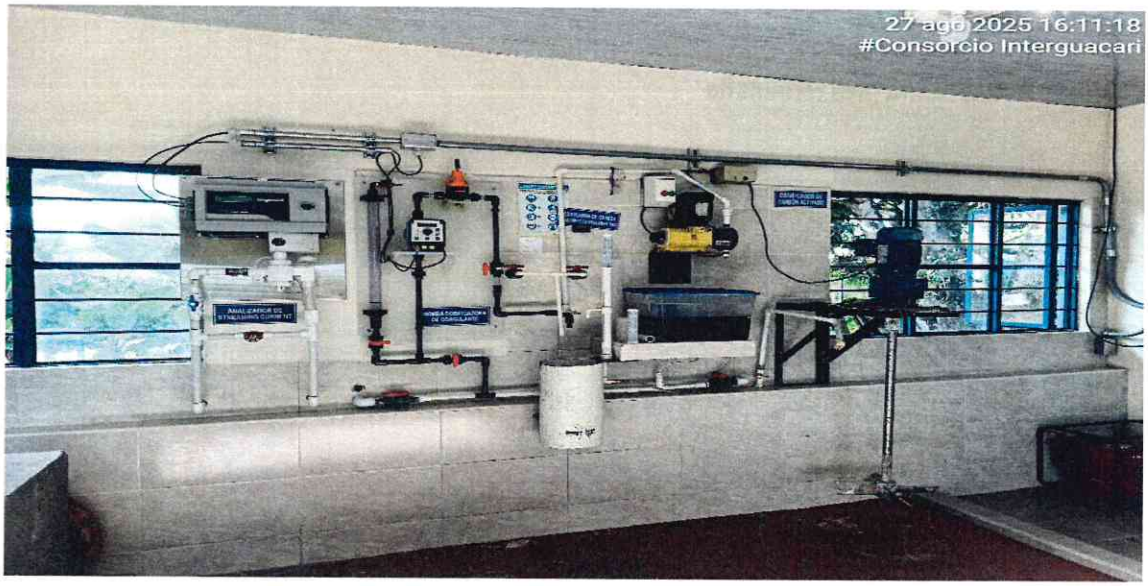


Caseta de Sopladores: Terminada e instalación de 2 equipos de sopladores



Por ejecutar: Instalación de la tubería en acero inoxidable que va a conectar los sopladores al sistema de filmación en los módulos A y B.

Sistema Streaning Current



Por instalar: UPS que va a controlar la dosificación de coagulante

2.4 COMPONENTE AMBIENTAL

Con relación al tema ambiental se tiene:

- Permiso de aprovechamiento Forestal en la Bocatoma ubicada en el Municipio de Ginebra, la Alcaldía radicó oficio ante CVC el día 27 de febrero de 2024, No. Radicado 206392024 y se da respuesta: Resolución 740 No. 0741 0678 23-07-2024 - "Por medio de la cual se autoriza un aprovechamiento forestal de árboles aislados predio planta PTAP ubicado en jurisdicción del Municipio de Ginebra, Departamento del Valle del Cauca" - VIGENCIA: 23-07-2025 y en Proceso de Prorroga.

    - Permiso Resolución No.PM.300-42-2-028 18-11-2024 para rotura del pavimento del Tramo N° 3, se radico ante la Secretaria de Planeación de Guacarí, con vigencia al 18 de Noviembre de 2026.

- Por parte de la Gobernación del Valle, se recibe respuesta del oficio del 5 de agosto, el día 27 de septiembre de 2014, mediante oficio 1.360.129 radicado 2024138117, donde informan que las vías a intervenir son del Municipio de Guacarí.

    - Permiso de rotura en tramite:
      Se radica solicitud por tercera vez, en el Municipio de Ginebra, para los siguientes tramos:

      Tramo 1: Inicia desde la Bocatoma y finaliza en Puente Amarillo.
      Tramo 2: Inicia en Puente Rojo y finaliza en el acceso a la PTAP Ginebra

    - Se radica solicitud por tercera vez, en el Municipio de Guacari, el tramo que corresponde:

– Puente Amarillo a Puente Rojo.

- Aprovechamiento Forestal PTAP GINEBRA

En el siguiente cuadro se registran los permisos, que se han solicitado, los que se han otorgado y los que estan en proceso de ejecución:

PERMISOS – CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE				
TIPO DE PERMISO	**RESOLUCIÓN**	**AUTORIDAD COMPETENTE**	**VIGENCIA**	**ESTADO**
Concesión de Aguas Superficiales	Resolución 0740 No. 0741 0000576 10-07-2020	CVC	10-07-2030	"Por medio de la cual se otorga una Concesión de Aguas Superficiales a favor de ACUAVALLE S.A. E.S.P. NIT. 890399032-8 para Los acueductos de los municipios de Ginebra y Guacarí, Departamento del Valle del Cauca" VIGENTE
Permiso de Ocupación de Cauce	Resolución 740 No. 0741 0502 31-05-2024	CVC	31-05-2024	Solicitud Prorroga por parte de ACUAVALLE S.A E.S.P – Oficio AC-18742025 de febrero 19 de 2025. (Rad. 207222025)
Aprovechamiento Forestal Planta ACUAVALLE Ginebra	Resolución 740 No. 0741 0381 29-04-2024	CVC	08-06-2026	Entrega del informe de aprovechamiento forestal a la CVC por parte de ACUAVALLE S.A. Se espera asignación de compensación forestal y aprobación del predio propuesto para la siembra por parte de esta entidad. VIGENTE
Aprovechamiento Forestal Sector Bocatoma	Resolución 740 No. 0741 0678 23-07-2024	CVC	23-07-2025	"Por medio de la cual se autoriza un aprovechamiento forestal de árboles aislados predio planta PTAP ubicado en jurisdicción del Municipio de Ginebra, Departamento del Valle del Cauca" VIGENTE – EN PROCESO PRÓRROGA
Licencia de Espacio Público	Resolución No. 0004-29-01-2025 29-01-2025	Planeación Municipal Ginebra	29-01-2026	Por medio de la cual se aprueba una prórroga a Licencia Urbanística de Intervención y Ocupación de Espacio Público con Resolución No. 0004-01-2023 del 26 de enero del 2023.
Licencia de Espacio Público	Resolución No. 140-23-3-002 31-01-2025	Planeación Municipal Guacarí	31-01-2026	Por medio de la cual se aprueba una prórroga a Licencia Urbanística de Intervención y Ocupación de Espacio Público con Resolución.

PERMISOS – CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE				
TIPO DE PERMISO	**RESOLUCIÓN**	**AUTORIDAD COMPETENTE**	**VIGENCIA**	**ESTADO**
PMT	Resolución No.	Secretaría de Movilidad Ginebra	Duración del Proyecto	"Por medio de la cual se aprueba el Plan de Manejo de Tránsito – PMT presentado por el Consorcio Redes y PTAPS Valle"
PMT	Resolución No. 900-50-020 20-03-2023	Secretaría de Movilidad y Transporte Guacarí	Duración del Proyecto	"Por medio de la cual se aprueba el Plan de Manejo de Tránsito – PMT presentado por el Consorcio Redes y PTAPS Valle"
Permiso Rotura de Vías	EN TRAMITE	Planeación Municipal Ginebra	EN TRAMITE	Derecho de petición – solicitud respuesta solicitud permiso de rotura de vía y/o espacio público (Oficio CRYPV-COP2000.13.05.003-2022-Cons147-2025)
Permiso Rotura de Vías	Resolución No. PM.300-42-2-028 18-11-2024	Planeación Municipal Guacarí	18-11-2026	Mediante correo electrónico de fecha 16 dic 2024 se recibe Notificación Licencia de Intervención de Espacio Público (Resolución No. PM.300-42-2-028 de fecha 18 Nov 2024)

2.4.1 Disposición de residuos sobrantes de obra:

El contratista cuenta con dos sitios autorizados para la disposición de estos residuos:

- El relleno sanitario en el corregimiento de Presidente en el Municipio de San Pedro. Este cuenta con Licencia Ambiental otorgada por la CVC
- Servi Transportes López y Recuperación Ambiental S.A.S, en el Municipio de Palmira, el cual cuenta con una capacidad de recepción de 85.000 m3 para disposición final de RCD avalado por Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca – CVC.
- Como el tanque de la PTAP de Ginebra se debe rellenar debido a que el diseño inicial tenía una sección mayor, el material sobrante de las excavaciones del tramo 3 se está llevando a la planta y se está aprovechando este material para hacer el relleno.

3. PLAN DE GESTIÓN SOCIAL

1. PLAN DE GESTIÓN

El Plan de Gestión Social (PGS), es el instrumento de Gestión Social con el que cuenta para plantear las directrices que le permitirán mitigar, controlar, corregir y/o compensar los impactos generados por la ejecución de la obra desde el componente social, en el área de influencia del Proyecto.

Las estrategias trazadas en el Plan de Gestión Social se ejecutarán mediante el cumplimiento de 11 aspectos sociales:

Aspecto No. 1: Diagnóstico de la Zona de Influencia del Proyecto
Aspecto No. 2: Censos de Viviendas Afectadas por el Proyecto
Aspecto No. 3: Programa de Información a la Comunidad
Aspecto No. 4: Programa de divulgación a la Comunidad
Aspecto No. 5: Reuniones con la Comunidad
Aspecto No. 6: Programa de atención a la Comunidad
Aspecto No. 7: Programa de atención al Ciudadano
Aspecto No. 8: Recorridos por la Obra
Aspecto No. 9: Reunión de Avance de Obra
Aspecto No. 10: Conformación del comité de Veeduría Ciudadana
Aspecto No. 11: Vinculación de mano de obra calificada y no calificada

Objetivo: Realizar las actividades pertinentes de acuerdo al Plan de Gestión Social, que contribuyen al fortalecimiento de la participación social y el acompañamiento de la Comunidad en el proceso constructivo que viene ejecutando el Consorcio Redes y Ptaps Valle.

- **Aspecto No. 01: Diagnóstico de la Zona de Influencia del Proyecto.**

Acciones Desarrolladas:

El contratista está cumpliendo con lo definido en el Plan de Gestión Social.

El 4 de septiembre del 2025 se realizó visita en el sector aledaño a donde se construirá la Bocatoma al predio del señor Luis Fernando Marmolejo y el predio del señor Danilo Bermúdez con el objetivo de conocer de parte de la persona que ocupa el predio de manera irregular cuáles son sus expectativas de solución frente a su ocupación.

En el predio del señor Luis Fernando Marmolejo quien fue entrevistado en días anteriores por el inspector de Policía del Corregimiento Costa Rica Dr. Engelberto Moreno y le expresó ser el dueño del predio, cuenta con un documento de promesa de compra venta y manifiesta que el municipio acordó con él, de entregarle otro predio para que pudiera salir del lugar que ocupa y que hace parte de área de reserva y protección del rio, han pasado más de 10 años y el traslado no se hizo y él sigue ocupando esta área.

En dicho predio aparecían unas ruinas que ahora están en proceso de construcción de una vivienda, le instalaron parte del techo y dentro de ella hay material como tejas de barro y madera, que ha llevado el señor Leonel Morales quien no es el dueño, pero manifiesta ser el encargado por parte del dueño.

El señor Leonel se presentó en el momento de la visita de reconocimiento, el inspector Dr. Engelberto Moreno, le manifestó que debía retirar la construcción que estaba en pie y no podía seguir el proceso de construcción, puesto que esta área era zona de reserva y el como funcionario encargado estaba realizando los trámites pertinentes para venir a demoler dicha construcción irregular.

Le sugiere el inspector al señor Leonel que haga de manera voluntaria el retiro de los materiales para que pueda el reutilizarlos y no tenga perdidas. A lo que el señor Leonel Morales solicita que la administración le entregue entre uno o dos millones de pesos para el traslado de los materiales, pues él no cuenta con los recursos para trasladar estos materiales.

Quedando claro para el Señor Leonel Morales que debe retirar dichos materiales para que no sea demolido por la inspección de policía y los materiales pueda reutilizarlos y llevárselos a su residencia.

El señor Leonel Morales aceptó las recomendaciones dadas por el inspector queda en espera si la administración municipal de Ginebra si accederá a dar el apoyo financiero para su traslado.

Se observó al señor Leonel Morales como una persona abierta al diálogo y receptivo a los procedimientos que desde la inspección se hará frente al predio que él ocupó de manera irregular por no ser el dueño del predio.





Foto N°1. Y Foto N°2. Visita al predio del señor Luis Fernando Marmolejo

Con respecto al predio del señor Danilo Bermúdez, quien manifiesta que vive allí hace más de 30 años y presenta protocolización de escritura y expresa que la alcaldía en administraciones pasadas le prometieron reubicación y no se hizo efectivo.

El señor a través de su hijo Danilo Bermúdez quien actuó en la visita como su representante de su padre en esta visita manifiesta lo siguiente:

- Su vivienda está ubicada en territorio que es considerado de resguardo indígena.
- De acuerdo a su actividad es "chaman" y cuenta con reconocimiento indígena como médico ancestral del sector.
- Sus cultivos son ancestrales como es yagé, dentro de la legislación tiene un valor ancestral invaluable y expresa que hay valores monetarios específicos para ese tipo de cultivos y por estar estas plantas tan cercanas al área por donde el consorcio debe intervenir podrían generar impacto negativo y dañar algunas plantas.
- Cuando se han programado actividades que se han hecho por parte del consorcio, se ha tenido la prevención de solicitar el permiso del dueño y se ha contado con el apoyo de él para realizar el levantamiento topográfico como para revisar condiciones del suelo por otros profesionales.

Las actividades que debe adelantar el Consorcio y si no se llega al acuerdo de compra por parte del municipio.

Ellos manifiestan solo espera que las actividades se hagan sean sin máquina y que no afecten la estabilidad estructural de la vivienda como su cultivo de plantas ancestrales.

Por lo tanto, El señor Danilo Bermúdez, solicita una reunión con los actores involucrados para que le indiquen por donde pasarían la tubería y las implicaciones que conlleva, manifiesta que está dispuesto a dialogar.

Se realizaron las siguientes recomendaciones:

Se debe presentar informe al comité técnico de obra y realizar visita del comité técnico de obra donde debe estar el funcionario de planeación de Ginebra e inspector de policía rural de Ginebra y definir reunión con el señor Danilo Bermúdez para lograr acuerdos.

Es claro para el equipo de residente Sociales que la competencia y solución de dicha problemática es de la Alcaldía Municipal de Ginebra.

El señor Danilo Bermúdez tenía la percepción que el consorcio quien realiza dicho contrato, podría comprar el predio para seguir la obra, sin embargo, se dejó claro que dicha negociación es competencia de la administración municipal en cabeza del alcalde y sus dependencias.

El señor Bermúdez tiene una actitud abierta al diálogo y espera propuestas que le permita en caso de no compra, que su predio no tenga afectación por la obra que se requiere hacer para la construcción de la bocatoma.



Foto N°3. Y Foto N°4. Visita al predio del señor Danilo Bermúdez

Aspecto No. 02: Censos de Viviendas Afectadas por el Proyecto

Objetivo: Garantizar la protección al patrimonio (propiedades inmobiliarias) de las personas que se encuentran en el Área de Influencia Directa e Indirecta del proyecto a ser ejecutado.

Acciones Desarrolladas:

En el mes de septiembre de 2025 la gestión social del contratista informó que hasta el momento hay un acumulado del 77.14%

.

Hasta ahora se han realizado las siguientes actas:

Regaderos - Ginebra:	15 actas de inicio
Sector Puente Amarillo:	6 actas de inicio
Tramo 3 Sector la Esmeralda:	23 actas de inicio
Tramo 2 Planta Ginebra:	7 actas de inicio
Sector Albania:	2 actas de vecindad
	1 acta de entorno

ACTIVIDAD	PROGRAMADO	EJECUTADO	PENDIENTE	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN
Levantamiento de Actas de Vecindad y Fachada de apertura	70	54	16	77.14%

Tabla N° 1 Trazabilidad del programa de conservación del patrimonio inmobiliario público y privado

- **Aspecto No. 03 : Programa de Información a la Comunidad**

Acciones Desarrolladas:

La interventoría evidencia que se ha cumplido con brindar la información a la comunidad por medio de las socializaciones que se han realizado en meses pasados, dando cumplimiento a esta actividad del Plan de Gestión Social, sin embargo, se continuará brindando la información que se requiera para aclarar las inquietudes de la comunidad.

- **Aspecto No. 04 : Programa de divulgación a la comunidad**

Acciones Desarrolladas:

En el mes de septiembre no se no se programaron actividades de divulgación a la comunidad.

- **Aspecto No. 05: Reuniones con la comunidad**

Acciones Desarrolladas:

La interventoría evidencia que el contratista ha cumplido con esta actividad de reuniones con la comunidad planteada en el Plan de Gestión Social.

- **Aspecto No.06: PROGRAMA DE ATENCIÓN A LA COMUNIDAD**

Objetivo: Informar y divulgar de manera permanente, entre las comunidades del área de influencia directa, contenidos claros y precisos sobre el proyecto, facilitando la generación de un clima de confianza, compresión y cooperación en la ciudadanía, por las actividades inherentes al mismo.

- **Programa de atención a la comunidad**

Objetivo: Crear y mantener un sistema de atención que permita de manera oportuna y eficaz, recibir, atender y tramitar las quejas, peticiones, reclamos y sugerencias que se presenten, con el fin de contribuir a la satisfacción de los vecinos y usuarios del Proyecto.

Acciones Desarrolladas:

Se continúa con el espacio dispuesto para el PAC con los formatos de PQRS para que la Comunidad acceda a ellos si tienen alguna pregunta, queja o solicitud. Se realizó seguimiento a los buzones de sugerencia y en este mes no se recibió PQRS de la Comunidad.

Se realizó seguimiento a las vallas informativas ubicadas en las vías principales de ingreso de los dos municipios de Ginebra y Guacarí, brindando la información sobre el contrato.

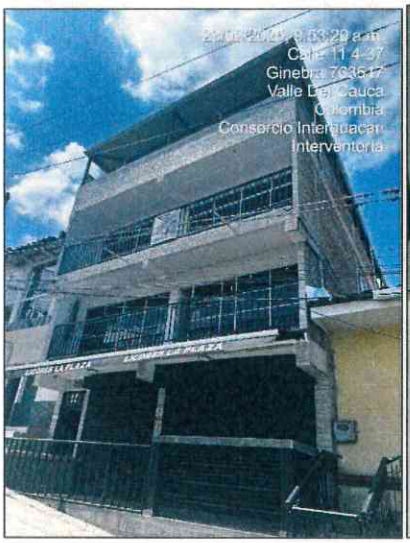


Foto N°5. Punto de Atención a la Comunidad



Foto N°6. Seguimiento Buzón de sugerencias de Ginebra



Foto N°7. Seguimiento Buzón de Puente Rojo



Foto N°8. Cartelera Informativa



Foto N°9. Valla informativa en Guacarí

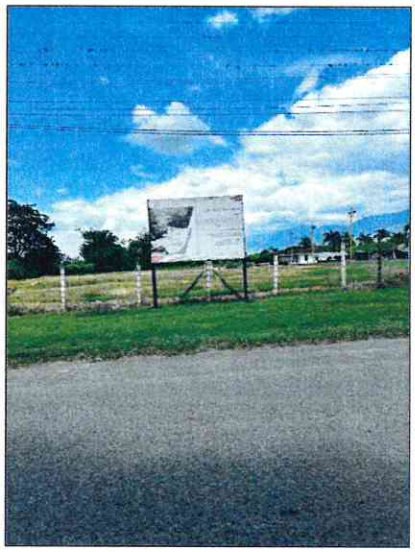


Foto N°10. Valla informativa en Ginebra

- **Aspecto No. 07 : Programa de atención al ciudadano**

Objetivo: Crear y mantener un sistema de atención que permita de manera oportuna y eficaz, recibir, atender y tramitar las quejas, peticiones, reclamos y sugerencias que se presenten, con el fin de contribuir a la satisfacción de los vecinos y usuarios del Proyecto.

Acciones Desarrolladas:

El contratista continúa cumpliendo con el programa de atención al ciudadano, en el punto de atención se cumple con los horarios establecidos:
Martes de 08:00 am a 12m
Viernes 1:00 pm a 4:00 pm,
Lugar: oficina ubicada en la calle 11 # 4-37, tercer piso, edificio La Piscina barrio El Centro - Corregimiento de Costa Rica, Municipio Ginebra, Valle del Cauca.

Existen dos buzones de sugerencias: El buzón de Guacarí se encuentra ubicado en Puente Rojo en el restaurante Las Delicias de Luz, frente al balneario Chicuco.
El buzón de Ginebra está ubicado en Estanco Tas- Tas, Cra 2 #5-06 en la cabecera municipal.

NOMBRE PROFESIONAL SOCIAL ENCARGADO	TELÉFONO	CORREO	DIRECCIÓN OFICINA
María Fernanda Martínez	3218673230	redes.pqr@gmail.com	calle 11 # 4-37 tercer piso. edificio La Piscina barrio El Centro Corregimiento Costa Rica Municipio Ginebra.

Tabla N° 2 Información atención a la comunidad

- **Aspecto No.08: Recorridos por la Obra**

Acciones Desarrolladas:

En este mes de septiembre no se realizó recorrido de obra con los Veedores.

- **Aspecto No. 09. Reunión de avances de obra**

El contratista debe realizar las reuniones que sean solicitadas de manera (verbal o escrita) por parte de la ciudadanía, las autoridades municipales y organismos de control.

Acciones Desarrolladas:

Se evidenció que el componente social del contratista programó las dos reuniones informativas de avance de obra con los veedores ciudadanos de los municipios de Guacarí y de Ginebra; realizados el 18 de septiembre en Guacarí y el 23 de septiembre en Ginebra.

- El 18 de septiembre de 2025 se realizó la reunión del Comité de Veeduría de Guacarí correspondiente al informe del mes de septiembre.
- Se informó sobre las actividades realizadas desde las diferentes áreas: técnica, ambiental, SST y social.
- Desde el área social se informó que se recibió mensaje por parte de Proterritorio y habitantes de Puente Rojo manifestando su inconformidad por el incumplimiento de los acuerdos firmados en diciembre de 2024, manifiestan que han recibido visitas de un ingeniero y topógrafa muy amables, pero no se ve el avance.
- En esta reunión se invitó al concejal Bryan Rodríguez y la veedora Sandra Villa que también hace parte del comité de veeduría, manifiestan que la comunidad está muy inconforme porque han tratado de hablar con el Dr. Moisés Cepeda sin ser escuchados y no se ha cumplido con los acuerdos, la social de Vallecaucana Sandra Romero sugirió hacer el seguimiento del acta de compromisos firmada por el Dr. Moises Cepeda, en esta revisión se identificó que los compromisos firmados por Vallecaucana de Aguas se están cumpliendo y no se tiene información de los compromisos hechos por la gobernación del Valle.

- La Social de Vallecaucana de Aguas - Sandra Romero llevará estas inquietudes a la Entidad para que se dé respuesta, también recomendó que se haga la solicitud de manera escrita para darle mayor trazabilidad.





Foto N°11. Reunión Comité de Veeduría Guacarí *Foto N°12. Reunión Comité de Veeduría Guacarí*

- El 23 de septiembre de 2025 se realizó la reunión del Comité de Veeduría de Ginebra correspondiente al informe del mes de septiembre.
- Se realizó la reunión de forma virtual con todos los integrantes del comité de veeduría de Ginebra: Sigifredo Pasos, Lina Santa y Yury Liceth Gallego.
- Se informó sobre las actividades realizadas desde las diferentes áreas: técnica, ambiental, SST y social.





Fotos N°13 y 14. Reunión virtual comité de veeduría Ginebra



Ilustración N°1. Convocatoria reunión Comité de Veeduría Ginebra



Ilustración N°2. convocatoria reunión Comité de Veeduría Guacari

- **Aspecto No.10: Conformación del comité de veeduría ciudadana.**

  Se evidenció que el contratista dio cumplimiento al aspecto No.10 del Plan de Gestión Social con la conformación de los dos Comités de Veeduría Ciudadana en los Municipios de Guacarí y Ginebra.

  La interventoría social participó y evidenció la realización de los comités de veeduría en los municipios de Guacarí de manera presencial y Ginebra de manera virtual.

Reunión de seguimiento de las actividades de Gestión Social

Se realizó reunión de seguimiento de las actividades del área social con la Trabajadora Social María Fernanda Martínez – Residente Social del contratista, y Neisler Abadia – Profesional Social de Interventoría. se realizó revisión del Plan de Gestión Social, se identificó que las actividades que faltan por cumplir son:

- Reunión informativa de avance de la obra del 50%, se programará y se pedirá apoyo a la JAC y Proterritorio para la convocatoria.
- En el programa de divulgación se entregará boletines informativos en la reunión y se hará un afiche o cartelera en el punto de atención.
- En el punto de atención se debe actualizar el correo electrónico y la línea de atención para dar cumplimiento al Plan de Gestión Social.



Foto N°15 Reunión de seguimiento Gestión Social

COMITÉS TÉCNICOS

- El 11 de septiembre de 2025 se realizó la reunión técnica para presentar los diseños de la bocatoma con la malla coanda, en el componente social se comentó los dos casos de las personas con predios en ocupación irregular, en esta visita se realizó el acercamiento a estas personas y se concluyó que es competencia de la administración municipal, el ingeniero Darío Florez informó que el Consorcio Redes y Ptaps Valle, está analizando otras posibilidades de pasar la tubería por otro lado y se estará informando al señor Danilo.



Foto N°16 Reunión técnica



Foto N°17. Reunión técnica

El 24 de septiembre de 2025, se realizó el comité de obra, desde el componente social se informó que se realizó revisión del Plan de Gestión Social, se identificó que las actividades que faltan por cumplir son:

- Se programará reunión informativa correspondiente al avance de la obra que está en 70%, se coordinará y se pedirá apoyo a la JAC y Proterritorio para la convocatoria.

- En el programa de divulgación se entregará boletines informativos en la reunión y se hará un afiche o cartelera en el punto de atención.

- En el punto de atención se debe actualizar el correo electrónico y la línea de atención para dar cumplimiento al Plan de Gestión Social.



Foto N°18. Comité de obra



Foto N°19. Comité de obra

OTRAS ACTIVIDADES

Se realizó sondeo de percepción, por medio de visitas a personas habitantes de puente Rojo en donde se dialogó con ellos preguntando sobre su percepción hacia la obra de la bocatoma, se identificó que estas personas tienen aceptación hacia la obra, por ser una obra que se necesita para dar agua más potable para los habitantes de las cabeceras municipales de Ginebra y Guacari.

Se identificó también que algunas personas pensaban que al ver que no se han iniciado las obras en la parte alta de la vía de Puente Piedra ya no se iba a hacer el proyecto, se les explicó que se está haciendo las mejoras de las plantas de tratamiento e instalación de la tubería en la parte baja para posteriormente intervenir en esta zona, además se informó que se realizará una socialización donde se le informará a la comunidad las actividades que se están realizando y que próximamente se iniciarán las actividades de la zona alta.

Con la Dra. Sandra Romero se acordó que se realizará un sondeo o encuesta a una muestra de personas mensualmente para tener mayor acercamiento a la comunidad y aclarar las dudas que se presenten.



Foto N°20. Sondeo de percepción



Foto N°21. Sondeo de percepción



Foto N°22. Sondeo de percepción

- **Aspecto No.11: Vinculación de mano de obra calificada y no calificada**

Objetivo: Contribuir al mejoramiento de las condiciones de vida de los dos municipios de Guacarí y Ginebra, especialmente del área de influencia de la obra.

PERSONAL CONTRATADO DE LA ZONA								
No.	NOMBRE	No. CÉDULA	FECHA (dd-mm-aa)		CARGO	ZONA		
			Ingreso	Retiro		COSTA RICA	GINEBRA	GUACARI
1	María Orlenis Campiño	1.112.966.233	02/04/24		Vigilante nocturno	X		
2	Brayan Alexander Navarrete	1.010.151.246	01/08/24		Vigilante nocturno	X		
3	Yenni Mabel Bedoya	1.006.248.479	29/06/24	reingreso	Vigilante fin de semana			X
4	Luis Alberto Lopez Suarez	94.332.115	01/09/25		Vigilante fin de semana		X	
5	Rodrigo Preciado	16.550.802	05/03/24		conductor	X		
6	Mauricio soto	14.652.613	11/10/24		Ayudante de obra			X puente rojo
7	Jorge Aponte	1.112.098.988	02/09/24		Ayudante de obra	X		
8	Jorge Hernan Ocampo	9.858.689	10/01/25		Ayudante de obra		X	
9	Ana Milena Martínez	1.144.081.242	05/02/24		Aux administrativa		X	
10	Jaime Ernesto Martínez	1.112.970.271	01/11/24		Cadenero		X	
11	Saray Tonuzco	1.005.870.273	03/07/25		Auxiliar vial			X
12	Rodrigo Rodriguez	16.860.355	02/-07/25		Ayudante de obra	X		
13	Ivan Camilo Caicedo	1.114.457.595	15/07/25		Ayudante de obra			X
14	Jhon Jairo Viveros	14/07/25	14/07/25		Ayudante de obra			X
15	Yonny Alexander Araujo	6.322.017	14/07/25		Ayudante de obra			X
16	Juan David Lopez Medina	1.006.337.320	19/09/25		Ayudante de obra			X

Tabla N° Mano de obra contratada

En resumen, tenemos:

Corregimiento de Costa Rica: 5 personas
Municipio de Ginebra: 4 personas
Municipio de Guacari: 7 personas

Acciones Desarrolladas:

El contratista está fomentando y fortaleciendo la vinculación laboral del personal del área de influencia directa del proyecto, contribuyendo al mejoramiento de las condiciones socioeconómicas de las familias de la región en disminución del desempleo y en generación de empleos directos e indirectos en el tiempo de ejecución de la obra.

En el mes de septiembre el contratista realizó vinculación de dos personas nuevas en el cargo de ayudantes de obra.

CONCLUSIONES COMPONENTE SOCIAL

- La interventoría social realizó seguimiento a las actividades realizadas relacionadas con este componente en el mes de septiembre de 2025.
- Durante este mes de septiembre de 2025, se continuó evidenciando que el contratista está desarrollando su Plan de Gestión Social.
- El Punto de Atención a la comunidad durante el mes de septiembre de 2025 prestó la atención en los horarios establecidos, durante este mes no se recibió PQRS.
- Se evidenció que el componente social del contratista realizó la reunión presencial informativa de avance de obra y comité de veeduría ciudadana con los veedores ciudadanos de Guacarí y el comité de Ginebra se realizó de manera virtual.
- El contratista programará la reunión informativa de avance de la obra del 50%, y se pedirá apoyo a la JAC y Proterritorio para la convocatoria.
- En el punto de atención se debe actualizar el correo electrónico y la línea de atención para dar cumplimiento al Plan de Gestión Social.
- Es importante que Vallecaucana de Aguas continúe cumpliendo con los compromisos pactados con Proterritorio para que continúen permitiendo el desarrollo de las actividades en terreno, permitiendo que se activen los frentes que han estado suspendidos.

4. CONTROL Y SEGUIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

1. INTRODUCCIÓN

CONSORCIO INTERGUACARI, a través de la gestión de la supervisión en campo, garantizará la seguridad y salud de los trabajadores y contratistas durante la ejecución de sus labores, para lo cual se tendrá en cuenta que:

- Los trabajadores reciban la formación adecuada para el trabajo que se espera de ellos
- Se apliquen las medidas de seguridad en el trabajo.
- Se realicen las afiliaciones al sistema de Riesgos profesionales.

2. OBJETIVO

Presentar el alcance del proyecto y mostrar la gestión de **CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE**, referente a temas de seguridad y salud en el trabajo de la ejecución de la obra en el mes del **1 SEPTIEMBRE AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025.**

3. ALCANCE

El presente informe verifica las actividades aplicadas por todo el personal que realiza labores en campo, referente a seguridad, salud en el trabajo, considerando las actividades durante este mes, y así y la ejecución en los diferentes puntos de trabajo.

4. SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

4.1 DESARROLLO DE ACTIVIDADES

4.2

ACTIVIDADES DIARIAS	OBSERVACIONES GENERALES
Verificación de condiciones de salud	Antes de iniciar la ejecución del proyecto se realiza verificación de condiciones de salud a los ingenieros y personal de apoyo para identificar y/o controlar cualquier anomalía que pueda afectar o poner en riesgo la salud y las actividades a ejecutar. Mantener las zonas de aguas estancadas, fumigadas y con cloro para evitar la propagación del mosquito **Aedes aegypti,** responsable del Dengue, Sika y Chicunguña
Verificación de la zona de trabajo y herramientas	Antes de iniciar las actividades, los trabajadores verifican las condiciones del área de trabajo, al igual que el estado de las herramientas a utilizar.

Uso de Elementos de Protección personal	Antes de iniciar las labores, los trabajadores hacen uso de los EPP, haciéndose responsable de su autocuidado y el de sus compañeros, en este periodo se entrega dotación al personal nuevo.

Delimitación del área de trabajo, Orden y aseo	Antes de iniciar cualquier actividad, se delimita el área de trabajo, se solicitó instalar cinta como barrera de protección, para evitar cualquier caída en las excavaciones.

Diligenciamiento de ATS y permisos de trabajo en alturas	Antes de iniciar cualquier actividad, se realiza un análisis del área y los riesgos a los que están expuestos y que se deben intervenir, por esta razón se solicita como adjunto al informe del contratista ATS de las actividades de alto riesgo y permisos en alturas, para las actividades que lo requieran. **Gestión de actividades de alto riesgo septiembre 2025:** Demolición en filtro Resane y perforación en muros tanque Albania Instalación de módulos de falsos fondos Resane y perforación de muros en tanque Retiro de escombro de batería de filtro Demolición de canal y falso fondo Excavación pega e instalación de tubería Fundición de piso en sedimentador

Exámenes médicos ocupacionales	Durante el mes de SEPTIEMBRE se verifica el cumplimiento del programa de medicina preventiva, con el objetivo de suministrar información clara sobre el estado de salud y procurar el estado integral de todos los colaboradores.

Plan de prevención preparación y respuesta ante emergencias	En el periodo de SEPTIEMBRE se mantienen las condiciones óptimas de los elementos de atención a emergencias, las señalizaciones en oficina y obra, se realizó cambio y se encuentran en buen estado, se mantienen rutas de evacuación y puntos de encuentro.

Política y objetivos del SG-SST.	En este periodo de SEPTIEMBRE se realizan inducción y reinducción sobre las políticas SST, medio ambiente, sustancias psicoactivas, reglamento de higiene y seguridad industrial, definición de accidente y enfermedad laboral, clasificación de residuos sólidos, rutas de evacuación y puntos de encuentro.

Actualización curso de trabajo en alturas	En este periodo no se realiza actualización de curso de alturas.

5. REGISTRO FOTOGRAFICO

VISITAS DEL PROYECTO	
	
Inspecciones locativas	Inspecciones locativas
	
Procedimientos seguros	Procedimientos seguros

VISITAS DEL PROYECTO	
	

Las charlas realizadas en el mes de septiembre se describen a continuación:

5.1 CUADRO ESTADÍSTICO DE CUMPLIMIENTO DE CHARLAS Y CAPACITACIONES.

DESCRIPCIÓN	Número de asistentes/ Capacitaciones	Dirigido a
Riesgos asociados a la manipulación de trompo	6	TRABAJADORES
Recomendaciones en las excavaciones y señalización de las superficies	6	TRABAJADORES
Importancia de realizar pausas activas, riesgo biomecánico	10	TRABAJADORES
Manipulación segura de herramientas de corte	7	TRABAJADORES
Uso adecuado de los EPP	4	TRABAJADORES

5.2 INSPECCIÓN

En el presente mes se han realizado las siguientes inspecciones:

ITEM	INSPECCIÓN	HALLAZGOS	No. INSPECCIONES	
			PROGRAMADAS	REALIZADAS
1	Inspección de EPP	Revisión de las condiciones y el estado de los elementos de protección personal	POR ACTIVIDAD	09-2025
2	Inspecciones locativas (contenedores, excavaciones campamento y oficina)	Sin hallazgos	POR ACTIVIDAD	09-2025
3	Inspección de herramientas (Pulidora, taladro de mano, mezclador)	Sin hallazgos	POR ACTIVIDAD	09-2025
4	Inspecciones de extintores, botiquín y camillas	Sin hallazgos	POR ACTIVIDAD	09-2025

5.3 INDICADORES DE AUSENTISMO EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.

INDICADOR	
• Número de atenciones médicas comunes reportadas	1
• Días perdidos	1
• Número de atenciones médicas ocupacionales reportadas	0
• Días perdidos	0
Incidentes	0
Accidentes	0

Incapacidad para el colaborador Jorge Luis aponte, diagnostico infección viral en sitio no especificado.

a. VERIFICACION PERSONAL Y CONTRATISTA EN OBRA.

PERSONAL ADMINISTRATIVO Y OPERATIVO DEL CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE								
No.	MBRE	. CÉDULA	FECHA (dd-mm-aa)		RGO	SGSS		
			Ingreso	Retiro		EPS	ARL	AFP

1	Aldo Gutiérrez	79.699.673	N/A		Consorciado	Sura	Sura	Colpensiones
2	Carlos Andrés Leyva	89.008.184	N/A		Director de la Obra	Sura	Sura	Protección
3	Lina Marcela Buriticá	42.136.662	01/12/22		ordinadora de proyectos	S.O.S.	Sura	Colpensiones
4	Gina Leidy López	1.144.140.957	17/02/23		sidente Obra	S.O.S.	Sura	Porvenir
5	Ana Fernanda Rosero Cajigas	36.759.739	17/01/24		Ing. Presupuesto	Sanitas	Sura	Colpensiones
6	Lilibeth Mora Duarte	1.083.008.701	22/01/24		spectora de obra	N.EPS	Sura	Porvenir
7	Flor María Martínez	31.644.927	25/02/23		ofesional SST	S.O.S.	Sura	Colpensiones
8	Darío Enrique Flórez	1.026.277.221	05/02/24		Residente Obra	Sura	Sura	Colfondos
9	Ana Milena Martínez	1.144.081.242	05/02/24		Aux adminis trativa	Sanitas	Sura	Colpensiones
10	María Camila Gil	31.658.574	02/05/24		Ingeniera Ambient al	N EPS	Sura	Colpensiones
11	María Fernanda M.	38.856.496	05/01/23		Profesional social	Sura	Sura	Colpensiones
12	Diana marcela Echavarrí a	31.658.574	01-02-23		Ing. Ambient al	N. EPS	sura	Colpensiones
13	José Hilder López	7.551.673	11/03/24		Almacenista	Sanidad	Sura	N/A
14	Jorge Aponte	1.112.098.988	02/09/24		Ayudante de obra	N EPS	Sura	Porvenir
15	Mauricio Fernando Soto	14.652.613	14/11/24		Ayudante obra	SOS	Sura	Porvenir
16	Jorge Hernán Ocampo Cortez	9.858.689	26/11/24		Ayudante obra	Emssanar	Sura	Porvenir
17	Carolina Mora Duarte	1.082.976.100	16-06-25	07-07- 25				
18	Rodrigo Rodrígue z	16.860.355	02-07-25		Ayudante obra	Salud total	Sura	Porvenir

19	Saray Tonuzco	1.005.870.273	03-07-25		Auxiliar Vial	Emssanar	Sura	Colpensiones
20	Marcos Villareal	5801461	25-05-25		Oficial			

PERSONAL OPERATIVO TOPOGRAFÍA								
No.	NOMBRE	. CÉDULA	FECHA (dd-mm-aa)		ARGO	SGSS		
			Ingreso	Retiro		EPS	ARL	AFP
1	Jimmy Sinisterra	14.636.383	24/01/23		Topógrafo	S.O.S.	Colmena	Protección
2	Jeiner Andrés Bustos Echeverri	.097.401.400	07/02/24		Topógrafo	Salud total	Positiva	Porvenir
3	José arles Espinoza	.114.894.279	14/08/25		Cadenero	alud total	Positiva	Porvenir

PERSONAL GRUPO 10 LOGISTICA SAS								
	NOMBRE	No. CÉDULA	FECHA (dd-mm-aa)		ARGO	GSS		
			Ingreso	tiro		S	L	AFP
1	María Orlenis Campiño	1.112.966.233	02/04/24		Vigilante nocturno	N EPS	Sura	Porvenir
2	obert Francisco cárdenas	16.282.513	23/03/25		ilante fin de semana	Asmed	Sura	Colpensiones
3	lartin Norberto Giraldo	6.501.546	24/05/25		Vigilante nocturno	Emssanar	Sura	Porvenir
4	Cesar Stiven Monsalve	1.1122.969.617	01/08/25		ilante turno	Emssanar	Sura	Porvenir

PERSONAL METALMECANICA CONINGENIERIA SAS								
No.	NOMBRE	. CÉDULA	FECHA (dd-mm-aa)		CARGO	SGSS		
			Ingreso	Retiro		EPS	ARL	P
1	Carlos Fernando Labrada	16.746.176	0/08/2024		Ingeniero residente	Comfenalco	Sura	Porvenir
2	Diego Valor	16.861.728	20/05/25		Armador	N EPS	Sura	Porvenir
3	Juan Diego Castro	1.114.813.332	01/11/24		Ayudante	SOS	Sura	Porvenir
4	Jhon Fredy Rincón Marín	1.113.629.201	09/12/24		Armador	Comfenalco	Sura	Protección
5	José Elías Murillo	1.114.814.934	09/12/24		Soldador	N EPS	Sura	Porvenir
6	Juan Carlos Palacios	1.193.487.421	08/07/24		Aux soldadura	SOS	Sura	Porvenir

ERSONAL WATER APPLICATIONS AND SOLUTIONS WAS SAS								
No.	NOMBRE	. CÉDULA	FECHA (dd-mm-aa)		ARGO	SGSS		
			Ingreso	Retiro		EPS	ARL	P
1	Guillermo León González	14.797.442	01/25		Supervisor	SURA	Positiva	rvenir
2	Fernando Lara	44.166.667	02/25		Analista ingeniería	SURA	Positiva	pensiones
3	Cristian Quintero	44.179.864	05/25		Analista ingeniería	S.O.S	Positiva	tección

PERSONAL FHASE 3 INGENIERIA Y SERVICIOS SAS								
No.	NOMBRE	. CÉDULA	FECHA (dd-mm-aa)		ARGO	SGSS		
			Ingreso	Retiro		EPS	ARL	P
1	Sebastián Restrepo Niño	1.019.095.603	02-07-25		Ing. ambiental	Sanitas	positiva	Porvenir
2	Ignacio Restrepo	16.337.475	03-07-25		Ing. sanitario	Sura	positiva	Porvenir
3	Libardo Antonio López	19.234.817	03-07-25		Ing. sanitario	alianza salud	positiva	n/a

PERSONAL EKOAGUAS								
No.	NOMBRE	. CÉDULA	FECHA (dd-mm-aa)		ARGO	SGSS		
			Ingreso	Retiro		EPS	ARL	P
1	Luciano Hernández	79.895.400	21/08/25		Supervisor	Sura	positiva	protección
2	Henry Gonzales	8.800.134	21/08/25		Ayudante	N. Eps	positiva	Porvenir

PERSONAL ETEL								
No.	NOMBRE	. CÉDULA	FECHA (dd-mm-aa)		ARGO	SGSS		
			Ingreso	Retiro		EPS	ARL	P
1	Carlos Ceballos	16.864.866	18-09-25		Ayudante	N.EPS	Positiva	Colpensiones
2	Adrián Varela	1.006.288.203	18-09-25		Ayudante			Porvenir

Fuente de elaboración: Informe de contratista, Martínez Flor 09-2025 SST **CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE**

RESUMEN DE PERSONAL

Personal Administrativo Consorcio Redes y Ptaps Valle	20
Personal topografía - Subcontratista	3
Personal seguridad Logistica SAS- Subcontratista	4
Personal Coingeniaría - Subcontratista	6
Personal Wáter - Subcontratista	3
Personal Ekoaguas - Subcontratista	2
Personal Fhase 3 Ingeniería y Servicio - Subcontratista	3
Personal Etel - Subcontratista	2
TOTAL	43

5.5 REALIZACIÓN DE SIMULACROS

El contratista adjunto informe de evacuación.

6. MANEJO AMBIENTAL

6.1 DISPOSICIÓN DE RESIDUOS SOLIDOS RCD

El aprovechamiento de los Residuos De Construcción Y Demolición - RCD se plantea con dos alternativas: reutilizar en obra o transportarlos a centros de acopio temporales o centros de aprovechamiento. Los centros de aprovechamiento planteados como alternativa implican, generalmente, una tercerización de los RCD. Por otro lado, un gran o mediano generador puede pensar en la construcción de centros de acopio temporales, de tal manera que se cuente con una zona de acopio donde se reúnan los RCD aprovechables que no se utilizaron en su totalidad en las obras para ser utilizado.

Las obras civiles, en la mayoría de las etapas constructivas, generan escombros, residuos de materiales de diferentes tamaños (virutas, polvillo de corte, piezas de cerámica, etc.), residuos tóxicos y algunos contaminantes orgánicos que son conocidos como residuos de construcción y demolición (RCD) y han de ser correctamente tratados para minimizar la contaminación y potenciar su aprovechamiento, y así favorecer el entorno social y el posible ecosistema involucrado. Igualmente, la interventoría realiza control a las volquetas y máquinas usadas en obra, verificando los siguientes documentos:

- SOAT.
- Revisión técnico-mecánica
- Póliza daños a terceros

TIPO DE MATERIAL	CANTIDAD	CERTIFICADO
Madera	No reporta	N/A
Chatarra	No reporta	N/A
Material de Excavación RCD		
Residuos Aprovechables y no Aprovechables	No reporta	N/A.
Teja PVC otros	No se genera	N/A

6.2 CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA POR EMISIÓN DE MATERIAL PARTICULADO, GASES Y RUIDO:

La contaminación atmosférica se produce por el uso de equipos, máquinas y/o vehículos y se mitiga mediante los mantenimientos preventivos.

Actividad que se supervisa por medio de las inspecciones que se realizan periódicamente.

- Señalización, cerramientos provisionales y aislamiento en de los sitios de trabajo.

6.3 INSPECCIÓN ORDEN Y ASEO

TIPO DE MATERIAL	FECHA	CANTIDAD
Inspección de seguridad y ambiente (orden y aseo)	Semanal	

6.4 MAQUINARIA Y EQUIPOS

MAQUINARIA EQUIPO U/O HERRAMIENTA	CANTIDAD	MARCA SERIE - PLACA
Equipos de topografía	Estación – Nivel	NIKON SNDWAY
Retroexcavadora Llantas	1	CAT
Retroexcavadora orugas	1	HYUNDAI R130SNPRO 2024
Volquetas	1	(UFK231)
Taladro demoledor	3	
Pulidora	2	DELWAT
Sierra circular para corte de madera	1	DELWAT

Planta Generadora 6.5	2	ELITE- NUEVA
Motobomba 2 pulgadas	1	BARNES
Motobomba 3 pulgadas	1	
Mezcladora de concreto	2	TOOLCRAFT
Vibrador eléctrico	3	BOSCH 2.8 HP-NUEVO
Taladros manuales	3	
Martillo demoledor	1	SIEFKEN
Rotomartillo	1	SIEFKEN
Buggy	7	Herragro- Toolcraft
Herramienta menor (palas, picas, martillo, cancel, barra, machete, destornillador, alicate)		

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.

- ✓ Se continúan realizando los trabajos bajo las medidas de seguridad acordados con el contratista.
- ✓ Se adjuntan permisos de trabajo para tareas de alto riesgo trabajos en alturas, y trabajos en caliente.
- ✓ Todo el personal tiene cobertura de seguridad social y riesgos laborales.
- ✓ Se siguen los lineamientos de medicina preventiva, realizando los exámenes de ingreso para el personal nuevo.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES GENERALES

- Las labores en la obra continúan desarrollándose en tres frentes de trabajo:

- PTAP de Guacarí: Filtración Modulo B
- PTAP de Ginebra: Filtración - Tanques de Almacenamiento en la Planta y la Albania
- Frente Familia Blum – Saavedra: Instalación tubería PEAD 10 "
- Frente Pichichi : Instalación tubería PEAD 14 "

- Con relación a los diseños de la Bocatoma, el contratista ya hizo entrega de los Estudios de Geología y Geotecnia, Diseño Hidráulico de la Captación, Hidrulica Fluvial, Rediseño de Bocatoma.

- Pendiente por entregar: Diseño estructural y Presupuesto de la Bocatoma y Malla Coanda

- El frente del Tramo 3 se reinicio y se coordinó con el Ingenio Pichichi para la instalación de la tubería

- En el predio de la Familia Saavedra - Blum ya se inició la instalación de la Tubería PEAD 10" en una L: 600 ml

- Los trabajos en las plantas se desarrollan de acuerdo a las especificaciones técnicas del contrato

- Los permisos que se tienen pendientes por la parte ambiental y permisos de demoliciones de pavimento siguen aún pendientes por parte de las entidades a quien se les ha solicitado.

- Se continúan realizando los trabajos bajo las medidas de seguridad acordados con el contratista.

- Los acercamientos con los líderes del sector de Puente Rojo y Proterritorio han mejorado el dialogo con la comunidad permitiendo que se mejore la aceptación de la obra.

- Todo el personal tiene cobertura de seguridad social y riesgos laborales.
- Se siguen los lineamientos de medicina preventiva, realizando los exámenes de ingreso para el personal nuevo.

- Se relaciona los avances físicos y financieros hasta el 30 de Septiembre de 2025:

AVANCE	(%)
FISICO	70,4
FINANCIERO	70.86

Atentamente,

EDUARDO CARDENAS RODRIGUEZ
Representante Legal
Consorcio Interguacarí
Interventoría

ANEXO 1

SEGURIDAD SOCIAL

CONSORCIO INTERGUACARI

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-10-07, 02:49:08 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 1075375424

Periodo Cotización: septiembre de 2025 **Periodo Servicio:** octubre de 2025

PAGADO 06/10/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	EDUARDO CARDENAS		
Documento	CC16254057	**Dirección**	CL 0 #0 - 0
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE	**Teléfono**	5560163
Tipo Persona	NATURAL	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	CALI	**Departamento**	VALLE DEL CAUCA
Representante Legal		**Identificación**	
Total Afiliados	3	**ARP**	POSITIVA DE SEGUROS

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1193047011	LUIS ARCENIO CUERO MURILLO	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS018) S.O.S EPS	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF57) COMFANDI	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 29677443	PAULA ANDREA GUERRERO MURILLO	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(ESSC18) EMSSANAR EPS	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF57) COMFANDI	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 6183718	EINAR MARINO JIMENEZ SOTO	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF57) COMFANDI	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 4.270.500	$ 4.270.500	$ 4.270.500	$ 4.270.500	$ 683.400	$ 171.000	$ 297.300	$ 171.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.322.700	$ 0	$ 1.322.700

Lineas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

enlace operativo

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-09-03, 05:47:09 PM **Tipo Planilla:** I: PLANILLA INDEPENDIENTES **Numéro Planilla:** 80150523

Periodo Cotización: septiembre de 2025 **Periodo Servicio:** septiembre de 2025

PAGADO 03/09/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	JESUS IVAN BASTIDAS BENAVIDES		
Documento	CC16267590	**Dirección**	CL 47A #42 C - 78
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE	**Teléfono**	6669047
Tipo Persona	NATURAL	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	CALI	**Departamento**	VALLE DEL CAUCA
Representante Legal		**Identificación**	
Total Afiliados	1	**ARP**	POSITIVA DE SEGUROS

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																		Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales					Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 16267590	JESUS IVAN BASTIDAS BENAVIDES	57	00																0	30	30	30	0	(230301) PORVENIR	$ 2.500.000	$ 400.000	(EPS037) NUEVA EPS	$ 2.500.000	$ 312.500	6,960	$ 2.500.000	$ 174.000	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 886.500

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 2.500.000	$ 2.500.000	$ 2.500.000	$ 0	$ 400.000	$ 312.500	$ 174.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 886.500	$ 0	$ 886.500

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

EXPERTOS en PILA

enlace operativo

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-10-08, 11:18:57 AM **Tipo Planilla:** I: PLANILLA INDEPENDIENTES **Numéro Planilla:** 80225388

Periodo Cotización: septiembre de 2025 **Periodo Servicio:** septiembre de 2025

PAGADO 07/10/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	JULIAN FERNANDO ANDRADE HENAO		
Documento	CC94456752	**Dirección**	CL 54 NORTE #2 G - 94 APTO 302 E
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE	**Teléfono**	3507682311
Tipo Persona	NATURAL	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	CALI	**Departamento**	VALLE DEL CAUCA
Representante Legal		**Identificación**	
Total Afiliados	1	**ARP**	ARL SURA

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																	Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 94456752	JULIAN FERNANDO ANDRADE HENAO	57	00																	0	30	30	30	0	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS010) EPS SURA	$ 1.423.500	$ 178.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 504.900

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 1.423.500	$ 1.423.500	$ 1.423.500	$ 0	$ 227.800	$ 178.000	$ 99.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 504.900	$ 0	$ 504.900

Enlace Operativo, Linea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellin: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

EXPERTOS en PILA

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 1107071993		IZQUIERDO MARULANDA JULIANA	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	cra 23 No 56-15	CALI-VALLE	3701768	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-09	2025-09	1760879756	9491564139	I	2025/10/22	2025/09/08	NEQUI	0	$440,500

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1107071993	IZQUIERDO JULIANA																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS010	30	$1,423,500	$178,000		0	$0	$0	14-11	30	$1,423,500	$34,700	0	$0	$0	No	$440,500
Total	**Afiliados(1)**																						$1,423,500	$227,800			$1,423,500	$178,000			$0	$0			$1,423,500	$34,700		$0	$0		$440,500

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 1107071993		IZQUIERDO MARULANDA JULIANA	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	cra 23 No 56-15	CALI-VALLE	3701768	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-09	2025-09	1760879756	9491564139	I	2025/10/22	2025/09/08	NEQUI	0	$440,500

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$227,800	$0	$0	$227,800
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	$227,800	$0	$0	$227,800
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$34,700	$0	$0	$34,700
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	1	$34,700	$0	$0	$34,700
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$178,000	$0	$0	$178,000
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	1	$178,000	$0	$0	$178,000
TOTAL				1	$440,500	$0	$0	$440,500

2025/09/08 09:21 AM

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 66658922		ABADIA LONDOÑO NEISLER	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CLL 8 N 9 - 60	EL CERRITO-VALLE	2589110	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-09	2025-09	1824532852	9492068293	I	2025/10/07	2025/10/03	BANCO DE BOGOTA	0	$618,800

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$320,000	$0	$0	$320,000
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$320,000	$0	$0	$320,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$48,800	$0	$0	$48,800
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	1	$48,800	$0	$0	$48,800
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$250,000	$0	$0	$250,000
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	1	$250,000	$0	$0	$250,000
TOTAL				1	$618,800	$0	$0	$618,800

2025/10/03 11:22 AM

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 66658922		ABADIA LONDOÑO NEISLER	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CLL 8 N 9 - 60	EL CERRITO-VALLE	2589110	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-09	2025-09	1824532852	9492068293	I	2025/10/07	2025/10/03	BANCO DE BOGOTA	0	$618,800

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO					PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Dias	IBC	Aporte
Sucursal: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$2,000,000	$320,000			$2,000,000	$250,000			$0	$0			$2,000,000	$48,800		$0	$0
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$2,000,000	$320,000			$2,000,000	$250,000			$0	$0			$2,000,000	$48,800		$0	$0
Ciudad: EL CERRITO Depto: VALLE (1 Afiliados)					$2,000,000	$320,000			$2,000,000	$250,000			$0	$0			$2,000,000	$48,800		$0	$0
1	CC 66658922	ABADIA NEISLER	25-14	30	$2,000,000	$320,000	EPS002	30	$2,000,000	$250,000		0	$0	$0	14-23	30	$2,000,000	$48,800	0	$0	$0
Total	**Afiliados(1)**				$2,000,000	$320,000			$2,000,000	$250,000			$0	$0			$2,000,000	$48,800		$0	$0

2025/10/03 11:22 AM

Simple

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-09-03, 05:55:36 PM **Tipo Planilla:** I: PLANILLA INDEPENDIENTES **Numéro Planilla:** 1075371752

Periodo Cotización: septiembre de 2025 **Periodo Servicio:** septiembre de 2025

PAGADO 03/09/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	RODRIGO OBONAGA GAITAN		
Documento	CC16608775	**Dirección**	CL 13B #66 B - 56
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE	**Teléfono**	3163384677
Tipo Persona	NATURAL	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	CALI	**Departamento**	VALLE DEL CAUCA
Representante Legal		**Identificación**	
Total Afiliados	1	**ARP**	POSITIVA DE SEGUROS

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																		Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales					Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días APP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 16608775	RODRIGO OBONAGA GAITAN	57	00																	0	30	30	30	0	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.423.500	$ 178.000	6.960	$ 1.423.500	$ 99.100	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 504.900

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 1.423.500	$ 1.423.500	$ 1.423.500	$ 0	$ 227.800	$ 178.000	$ 99.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 504.900	$ 0	$ 504.900

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

VALLECAUCANA
DE AGUAS S.A. E.S.P.

Departamento del Valle del Cauca
Gobernación

paraíso de todos

CONSORCIO
REDES Y PTAPS
VALLE

CONTRATO DE OBRA No. 2000.13.05.003- 2022

EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PÚBLICAS, BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA "CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE CAPTACIÓN, ADUCCIÓN, CONDUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL ALMACENAMIENTO Y PTAP PARA LOS ACUEDUCTOS DE LOS MUNICIPIOS DE GINEBRA Y GUACARÍ EN EL VALLE DEL CAUCA"

INFORME MENSUAL DE OBRA No. 29

Periodo: septiembre 01 a septiembre 30 de 2025

OCTUBRE DE 2025
SANTIAGO DE CALI

TABLA DE CONTENIDO

1. INFORMACIÓN GENERAL 7
2. ASPECTOS TÉCNICOS 8
2.1 LOCALIZACIÓN DE LAS OBRAS 8
2.2 DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS 10
2.2.1 CAPÍTULOS DEL CONTRATO 10
2.3 ESTADO LEGAL DE LA POLIZAS Y AVANCES PRESUPUESTAL 10
2.4 DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS POR EL CONTRATISTA. 11
2.4.1 GESTIÓN DOCUMENTAL 20
2.4.2 GESTIÓN DE PERMISOS 21
2.4.2.1 ALCALDÍAS DE GINEBRA Y GUACARÍ: 21
2.4.2.2 CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA - CVC: 21
2.4.2.2.1 APROVECHAMIENTO FORESTAL PTAP 21
2.4.2.2.2 APROVECHAMIENTO FORESTAL BOCATOMA 22
2.4.3 REUNIONES, RECORRIDOS Y VISITAS DE OBRA CON ENTIDADES. 22
2.5 COSTOS Y ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO 27
2.5.1 DESEMBOLSOS DE ANTICIPO 27
2.5.2 AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO 28
2.5.3 FACTURACIÓN 29
2.6 PERSONAL, EQUIPOS Y MAQUINARIA UTILIZADOS EN OBRA 30
2.7 AVANCE DE OBRA. 31
2.7.1 ACTIVIDADES EJECUTADAS 31
2.7.1.1 ACTIVIDADES VARIAS 31
2.7.2 TANQUE DE ALMACENAMIENTO GINEBRA 31
2.7.3 INTERVENCIONES EN LA PTAP DE GINEBRA 32
2.7.4 INTERVENCIONES EN LA PTAP DE GUACARÍ 34
2.7.5 TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE LA ALBANIA - PREDIO ACUAVALLE EN SECTOR VILLA JHONS 35
2.7.6 BOCATOMA 36
2.7.7 DESARENADOR 36

2.7.8 LÍNEA DE CONDUCCIÓN 36
2.7.9 REGISTRO DE LLUVIAS 39
2.8 PROGRAMACIÓN Y FLUJO ECONÓMICO. 39
2.9 AFECTACIONES EXTERNAS EN LA EJECUCIÓN DE OBRA 41
2.10 REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS 42
3. PLAN DE GESTIÓN SOCIAL 61
3.1 ACTIVIDADES GESTIÓN SOCIAL 61
3.2 INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN 62
3.2.1 SERVICIO DE ATENCIÓN AL CIUDADANO – SAC 62
3.2.2 CARTOGRAFÍA SOCIAL 63
3.2.3 BUZÓN DE SUGERENCIAS 63
3.2.4 ATENCIÓN Y DIVULGACIÓN A LA COMUNIDAD 65
3.3 CONTROL SOCIAL SEGÚN ESTRATEGIA DE AUDITORÍAS VISIBLES 66
3.3.1 COMITÉ DE VEEDURIA PARA SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO. 66
3.4 ELABORACIÓN DE ACTAS DE VECINDAD - CONSERVACION DEL PATRIMONIO INMOBILIARIO PÚBLICO Y PRIVADO 70
3.5 REUNIONES DE SOCIALIZACIÓN Y RECORRIDOS 71
3.6 COMITÉ TÉCNICO 71
3.7 VINCULACIÓN DE MANO DE OBRA CALIFICADA Y NO CALIFICADA 72
3.8 CONCLUSIÓN ÁREA SOCIAL 73
4. PROGRAMA SST 75
4.1 OBJETIVOS 75
4.2 ALCANCE 75
4.3 DOCUMENTOS DE REFERENCIA 76
4.4 RELACIÓN PERSONAL 76
4.5 ACTIVIDADES DESARROLLADAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 80
4.5.1 INFORME DEL COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (COPASST) 80
4.5.2 VERIFICACIÓN DE SEGURIDAD SOCIAL 80
4.5.3 PROGRAMA DE INDUCCIÓN Y REINDUCCIÓN 81
4.5.4 PLAN DE CAPACITACIÓN FORMACIÓN Y ENTRENAMIENTO 82
4.5.5 PROGRAMA DE MEDICINA PREVENTIVA Y DEL TRABAJO 83
4.5.6 PROGRAMA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL 84
4.5.7 INDICADORES DE ACCIDENTALIDAD 88

4.5.8 AUSENTISMO 88
4.5.9 PLAN DE CONTINGENCIA Y EMERGENCIAS 89
5. PLAN DE MANEJO AMBIENTAL 91
5.1 PROGRAMA DE GESTIÓN AMBIENTAL 91
5.2 PROGRAMA DE REQUISITOS LEGALES 93
5.3 PROGRAMA DE MANEJO SILVICULTURAL 95
5.3.1 PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL – PTAP GINEBRA 95
5.3.2 PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL – BOCATOMA 97
5.4 PERMISO DE OCUPACION DE CAUCE 98
5.5 PROGRAMA DE MANEJO Y DISPOSICIÓN FINAL DE MATERIAL SOBRANTE Y RCD 99
5.6 PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS CONVENCIONALES 100
5.7 PROGRAMA DE MANEJO DE CAMPAMENTOS, ALMACENES, ACOPIOS Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN 101
5.8 PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS LÍQUIDOS, COMBUSTIBLES, GRASAS Y ACEITES 101
5.9 PROGRAMA DE CONTROL DE RUIDO Y EMISIONES ATMOSFÉRICAS 102
5.10 REGISTRO FOTOGRÁFICO – COMPONENTE AMBIENTAL 103
6. ANEXOS 107

TABLA DE ILUSTRACIONES

ILUSTRACIÓN 1 MUNICIPIO DE GINEBRA 9
ILUSTRACIÓN 2 MUNICIPIO DE GUACARÍ 9
ILUSTRACIÓN 3 CHEQUEO DE COTAS Y MEDIDAS PARA INSTALACIÓN DE CANALETA Y TUBERÍA DE ALIMENTACIÓN DEL FILTRO NO.2 12
LUSTRACIÓN 4 SEGUIMIENTO Y CONTROL DE NIVELES PARA EVALUAR ASENTAMIENTOS EN TODOS LOS VÉRTICES DEL TANQUE 13
ILUSTRACIÓN 5. ACOMPAÑAMIENTO DE ACTIVIDADES EN LA CONSTRUCCIÓN DE LA CASETA DE SOPLADORES Y CASETA ELÉCTRICA. 14
ILUSTRACIÓN 6 CHEQUEO DE COTAS PARA SEGUIMIENTO DE ASENTAMIENTO DEL TANQUE.. 15
ILUSTRACIÓN 7. TOMA DE FOTOS AÉREAS EN TODOS LOS FRENTES DE OBRA QUE SE REALIZAN ACTIVIDADES DE OBRA. 16
ILUSTRACIÓN 8. INGRESO DE MATERIALES A LA PTAP GINEBRA – TAPAS Y HERRAJES DE CAJAS ELÉCTRICAS. 16
ILUSTRACIÓN 9 CURVA DE COMPACTACIÓN OBTENIDA EN UNO DE LOS MATERIALES A LOS CUALES SE REALIZÓ LA PRUEBA DEL PROCTOR MODIFICADO (MUESTRA NO.10 TOMADA DEL MATERIAL DEL TANQUE DE LA ALBANIA). 17
ILUSTRACIÓN 10 CHEQUEO DE COTAS PARA SEGUIMIENTO DE ASENTAMIENTO DEL TANQUE DE LA ALBANIA. 20
ILUSTRACIÓN 11 CONTROL DE CORRESPONDENCIA ENVIADA DURANTE EL MES DE SEPTIEMBRE DEL 2025. 21
ILUSTRACIÓN 12 . REUNIÓN CON ADMINISTRACIÓN LOCAL DE GINEBRA – ALCALDE DE GINEBRA Y FUNCIONARIOS DE LA ALCALDÍA. 22
ILUSTRACIÓN 13 RECORRIDO PARA EVALUAR ACTIVIDADES EN LA INSTALACIÓN DE TUBERÍA DEL TRAMO NO.1 23
ILUSTRACIÓN 14. COMITÉ DE OBRA CELEBRADO EN LA CIUDAD DE SANTIAGO DE CALI – SE REVISA AVANCES DE OBRA, COMPROMISOS Y PROGRAMACIÓN. 23
ILUSTRACIÓN 15. RECORRIDO CON FUNCIONARIO DE ASOGUABAS PARA INICIAR CON EL LLENADO DEL TANQUE DE LA ALBANIA CON AGUA. 24
ILUSTRACIÓN 16. COMITÉ DE VEEDURÍA DEL MUNICIPIO DE GUACARÍ 24

ILUSTRACIÓN 17 REUNIÓN Y RECORRIDO CON FUNCIONARIOS DE ASOGUABAS E INSPECTORES DE POLICÍA DE GINEBRA. 25
ILUSTRACIÓN 18. COMITÉ CON LA VEEDURÍA DEL MUNICIPIO DE GINEBRA 25
ILUSTRACIÓN 19. SE REALIZA COMITÉ DE OBRA EN LA PTAP GINEBRA – SE REVISAN LOS COMPROMISOS Y PORCENTAJES DE AVANCE. 26
ILUSTRACIÓN 20 RECORRIDO CON ESPECIALISTAS EN PERFORACIÓN E INSTALACIÓN DE TUBERÍA. 26
ILUSTRACIÓN 21 REUNIONES INTERNAS CON EQUIPO TÉCNICO E INTEGRAL DEL PROYECTO. 27
ILUSTRACIÓN 22. REUNIÓN CON ENCARGADO DE INSTALACIÓN DE TUBERÍA, COMISIÓN DE TOPOGRAFÍA E INTEGRANTES TÉCNICOS DEL PROYECTO. 27
ILUSTRACIÓN 23. LISTADO DE ACCESORIOS DE CÁMARA DE ENTRADA Y SALIDA DEL TANQUE DE GINEBRA. 32
ILUSTRACIÓN 24 REPROGRAMACIÓN ACTIVIDADES DE OBRA 40
ILUSTRACIÓN 25 OFICINA DE ATENCIÓN A LA COMUNIDAD 62
ILUSTRACIÓN 26 BUZÓN DE SUGERENCIAS GUACARÍ Y GINEBRA 63
ILUSTRACIÓN 27 ACERCAMIENTO HABITANTES DEL SECTOR 64
ILUSTRACIÓN 28 VALLAS INFORMATIVAS DEL PROYECTO EN LOS MUNICIPIOS DE GUACARÍ Y GINEBRA 65
ILUSTRACIÓN 29 CARTELERA DEL VOLANTE DE CITACIÓN A REUNIÓN DE COMITÉ DE VEEDURÍA DE GINEBRA Y GUACARÍ 66
ILUSTRACIÓN 30 VOLANTES DE CONVOCATORIA REUNIONES DE LOS COMITÉS DE VEEDURÍA DE LOS MUNICIPIOS GINEBRA Y GUACARÍ 67
ILUSTRACIÓN 31 REUNIÓN 18 DE SEPTIEMBRE COMITÉ DE VEEDURÍA MUNICIPIO DE GUACARÍ 69
ILUSTRACIÓN 32 REUNIÓN DE COMITÉ DE VEEDURÍA DE GINEBRA 23 DE SEPTIEMBRE 69
ILUSTRACIÓN 33 REUNIÓN COMITÉ TÉCNICO 11 Y 24 DE SEPTIEMBRE 72

ÍNDICE DE TABLAS

TABLA 1 RESUMEN DESEMBOLSOS ANTICIPO 28
TABLA 2 RESUMEN AMORTIZACIÓN ANTICIPO 29
TABLA 3 ACTAS PARCIALES FACTURADAS 29
TABLA 4 PERSONAL CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE 30
TABLA 5 REGISTRO DE PRECIPITACIONES MES DE SEPTIEMBRE 2025. 39
TABLA 6 ACTIVIDADES REALIZADAS GESTIÓN SOCIAL 61
TABLA 7 TRAZABILIDAD DEL PROGRAMA DE INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN A LA COMUNIDAD66
TABLA 8 TRAZABILIDAD DEL PROGRAMA DE CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO INMOBILIARIO PÚBLICO Y PRIVADO 70
TABLA 9 CONSOLIDADO DE ACTAS DE VECINDAD 70
TABLA 10 DOCUMENTOS DE REFERENCIA 76
TABLA 11 RELACIÓN PERSONAL ADMINISTRATIVO Y OPERATIVO 76
TABLA 12 RELACIÓN PERSONAL OPERATIVO CONTRATISTA 77
TABLA 13 APORTES A LA SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL 81
TABLA 14 MAQUINARIA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS 85
TABLA 15 CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA 92
TABLA 16 PERMISOS CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE 93
TABLA 17 PERMISOS TERCERIZADOS CONSORCIO REDES Y PTAPS 95
TABLA 18 PROGRAMA DE MANEJO AMBIENTAL RCD 99

1. INFORMACIÓN GENERAL

Contrato No.	2000.13.05.003- 2022
Objeto:	EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PÚBLICAS, BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA "CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE CAPTACIÓN, ADUCCIÓN, CONDUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL ALMACENAMIENTO Y PTAP PARA LOS ACUEDUCTOS DE LOS MUNICIPIOS DE GINEBRA Y GUACARÍ EN EL VALLE DEL CAUCA"
Valor del Contrato:	VEINTINUEVE MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS MILLONES OCHENTA MIL NOVECIENTOS TREINTA Y TRES PESOS ($29.432.080.933) M/CTE
Valor adición reformulación No.1:	DOS MIL QUINIENTOS SETENTA Y UN MILLONES CIENTO CUARENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS DIECISEIS PESOS ($2.571.146.616) M/CTE
Valor adición reformulación No.2:	TRECE MIL QUINIENTOS TREINTA Y UN MILLONES SEICIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS ($13.531.646.339) M/CTE
Valor total del Contrato:	CUARENTA Y CINCO MIL QUINIETOS TREINTA Y CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS ($45.534.873.888) M/CTE
Contratante:	VALLECAUCANA DE AGUAS S.A E.S.P
Contratista:	CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE
Interventor:	CONSORCIO INTERGUACARÍ
Fecha de Iniciación:	1 de diciembre de 2022
Fecha de Terminación:	1 de enero de 2024
Plazo de ejecución del proyecto:	Trece (13) meses contados a partir de la suscripción del Acta de Inicio
Suspensión No.1:	Dos (2) meses a partir del 27 julio de 2023.
Prórroga No. 1 Suspensión No. 1:	Un mes a partir del 27 de octubre de 2023
Prórroga No. 2 Suspensión No. 1:	Un mes a partir del 27 de septiembre de 2023
Prórroga No. 3 Suspensión No. 1:	Cuarenta y cinco (45) días a partir del 27 de noviembre de 2023
Fecha de Reinicio:	10 de enero de 2024
Fecha de Terminación:	14 de junio de 2024
Adicional en Tiempo No. 1:	Nueve (9) meses a partir del 14 de junio de 2024
Adicional en Tiempo No. 2:	Diez (10) meses a partir del 14 de marzo de 2025
Nueva fecha de terminación:	22 de enero de 2026

INFORME CON CORTE A:	30 de septiembre de 2025

2. ASPECTOS TÉCNICOS

2.1 LOCALIZACIÓN DE LAS OBRAS

Las obras objeto del contrato están localizadas en el departamento del Valle del Cauca en los municipios de Ginebra y Guacarí.

- **GINEBRA:**
  El municipio de Ginebra se encuentra ubicado en el piedemonte de la cordillera central, a 60 km de la ciudad de Santiago de Cali, capital del Departamento del Valle del Cauca (ver ilustración 1).

  La jurisdicción actual del Municipio de Ginebra, de acuerdo con los límites establecidos en la Ordenanza Departamental No. 9 de 1954 "Por medio de la cual se confirma la creación del Municipio de Ginebra" está definida de la siguiente manera.

  Por el Norte: el río Guabas, desde el puente del ferrocarril del Pacífico sobre dicho río hasta encontrarse con el camino nacional antiguo y de este hasta encontrarse con el acequia de Guabitas y de este hasta encontrar su nacimiento con el río Guabas, siguiendo arriba el curso de éste hasta la quebrada de Los Lulos, todo lo anterior limita con el Municipio de Guacarí, de este siguiendo la misma quebrada arriba hasta encontrar el cerro de Pan de Azúcar, límite con el Municipio de Buga y siguiendo la línea oriental por la cordillera límite con el Municipio de Cerrito.
  Por el Oriente: Desde donde termina la línea quebrada hasta encontrar el nacimiento del río Sabaletas, Límite con el Municipio de Cerrito.
  Por el Sur: Desde el nacimiento del río Sabaletas hasta el Puente del Ferrocarril del Pacífico sobre el mismo río, Límite con el Municipio de Cerrito.
  Por el Occidente: La vía férrea desde el río Sabaletas hasta el Río Guabas, límites con el Municipio de Guacarí.
  Ginebra cuenta con diferentes climas en la totalidad de su superficie desde cálido hasta páramo. Se encuentra a una altura promedio de 1.100 m.s.n.m, y tiene una temperatura media de 23°C. En términos geográficos se encuentra localizado en las coordenadas: 3º45'50" Latitud N 76º16.7'20" Longitud O.

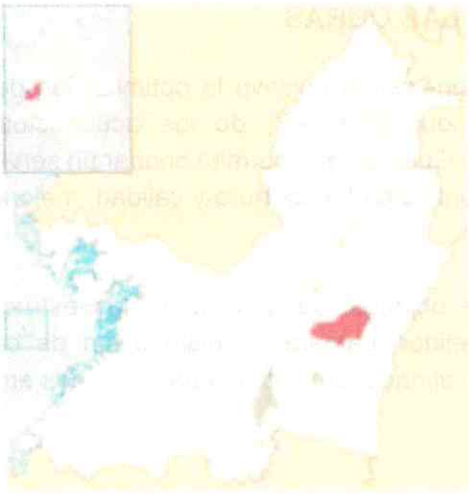


Ilustración 1 Municipio de Ginebra

- **GUACARÍ:**

  Ubicado en el centro del Departamento del Valle del Cauca, aproximadamente a cuarentaicinco (45 Km) kilómetros de la ciudad de Santiago de Cali (ver Ilustración 2).

  Guacarí se encuentra a una altura promedio de 976 m.s.n.m, y una temperatura media de 23°C. En términos geográficos se encuentra localizado a Coordenadas: 3º45'55" Latitud N 76º20'1" Longitud O.

  El municipio de Guacarí limita por el Norte con: Guadalajara de Buga, Sur: Cerrito, por el Oriente con Ginebra; por el Occidente con Yotoco, sirviéndole de límite el río Cauca.



Ilustración 2 Municipio de Guacarí

2.2 DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS

El presente proyecto tiene como objetivo la optimización del sistema de abastecimiento (captación-aducción-conducción-PTAP) de los acueductos del casco urbano de los Municipios de Ginebra y Guacarí, que permita brindar un servicio que garantice condiciones óptimas de cantidad, continuidad, cobertura y calidad, mejorando la calidad de vida de los habitantes del sector.

Para cumplir con este objetivo, se construirán las estructuras requeridas: bocatoma, desarenador, Macromedidor, cámara de distribución de caudal, líneas de aducción y conducción, tanques de almacenamiento e intervenciones en las PTAPS de los Municipios de Ginebra y Guacarí.

2.2.1 CAPÍTULOS DEL CONTRATO

- Preliminares.
- Bocatoma.
- Línea de aducción.
- Desarenador.
- Macromedidor.
- Línea de conducción.
- Cámara de quiebre.
- Cámaras de purga.
- Cámara distribuidora de caudal.
- Intervenciones en la PTAP de Ginebra.
- Intervenciones en la PTAP de Guacarí.
- Tanque de almacenamiento Ginebra.
- Manejo salud ocupacional, calidad, seguridad y ambiental.

2.3 ESTADO LEGAL DE LA POLIZAS Y AVANCES PRESUPUESTAL

Según las exigencias contractuales el contratista debe amparar la ejecución del proyecto y actividades bajo las siguientes especificaciones.

- Cumplimiento del contrato.
- Buen manejo y correcta inversión del anticipo.
- Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales.
- Estabilidad y calidad de la obra.
- Responsabilidad civil extracontractual.

En la siguiente Tabla se muestra el tipo de amparo, las fechas de cobertura y los valores asegurados, expedidas por Seguros Mundial, de las pólizas actualizadas con las últimas modificaciones del contrato.

AMPARO	FECHA DE COBERTURA	VALOR ASEGURADO	PÓLIZA	ANEXO
Cumplimiento	04/07/2025 - 22/07/2026	$9.106.974.777,60	C-100050102	10
Buen manejo del anticipo	04/07/2025 - 22/07/2026	$8.829.624.297,90	C-100050102	10
Prestaciones sociales	04/07/2025- 22/01/2029	$2.276.743.694,40	C-100050102	10
Estabilidad de la obra	22/01/2026 - 22/01/2031	$13.660.462.166,40	C-100050102	10
Responsabilidad civil extracontractual	31/10/2022 - 22/01/2026	$2.276.743.694,40	C-100012551	9

2.4 DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS POR EL CONTRATISTA.

Durante el período de tiempo correspondiente al presente informe, se realizaron las siguientes actividades:

- **Topografía:**

  Durante el mes de septiembre del 2025 la comisión de topografía ha realizado acompañamiento a todas las labores e intervenciones realizadas en los frentes de obras que se están realizando en el proyecto:

  1. Intervenciones en la Planta de Tratamiento de Agua potable del Municipio de Ginebra (Obras en los Sedimentadores, filtros y construcción casetas).
  2. Tanque de Almacenamiento en la PTAP Ginebra.
     a. Seguimiento de asentamiento del tanque.
     b. Relleno con material importado.
     c. Instalación de tubería de alimentación de tanque.
  3. Intervenciones en la Planta de Tratamiento de Agua potable del Municipio de Guacarí (Obras en los Sedimentadores, línea de Floculación, filtros y construcción casetas).
  4. Tanque de Almacenamiento en el predio de Acuavalle en el Sector Villa Jhons (la Albania).
     a. Seguimiento de asentamiento del tanque.
     b. Prueba de estanqueidad.
  5. Actividades Adicionales.
     i. Replanteo de Tramo No.1.
     ii. Replanteo del Tramo No.2.
     iii. Replanteo de Tramo No.3.

- En el Frente de obra de **Intervenciones en la Planta Ginebra**, se han realizado todos los levantamientos necesarios para las adecuaciones e intervenciones en las plantas para su optimización.
  - Se acompaña en todo el proceso de optimización e intervenciones civiles del tanque de los Filtros No.1 y No.2 en donde se chequean las medidas existentes del tanque antes de realizar la optimización, también se acompaña en la instalación de pasamuros, válvulas, falsos fondos y material granular de soporte y filtro.



Ilustración 3 Chequeo de cotas y medidas para instalación de canaleta y tubería de alimentación del filtro No.2.

  - Se acompaña en todo el proceso de optimización y mejoras en sedimentadores, en los cuales se toman las cotas de los niveles de la lámina de agua de acuerdo al caudal que trabaja la planta para determinar los diferentes niveles de trabajo en todo el sistema durante su operación.

- También se realiza acompañamiento para la **construcción de las casetas en la Planta de Ginebra (Caseta Eléctrica y caseta de Sopladores):**
  - **Caseta de Sopladores:**
    - Se toman todas las medidas para realización de los planos récords de las dos casetas.
    - Se chequean las medidas y profundidades de excavación para construcción de cajas eléctricas.
    - Se chequea medidas y profundidades para instalación de líneas, tuberías y cable de alimentación de las casetas.

- En el Frente de obra del **Tanque de Almacenamiento de Agua Potable de la PTAP Ginebra**:
  - Se ha llevado control en los niveles de los llenos para llegar a la cota de instalación de tubería de alimentación del tanque.

- Continúan con el seguimiento de toma de cotas para evaluar el asentamiento del tanque.
- Se verifica el alineamiento de la tubería de alimentación del tanque, se chequean dónde estarán ubicados los codos de 45° y 90°.



lustración 4 Seguimiento y control de niveles para evaluar asentamientos en todos los vértices del tanque.

- En el Frente de obra de **Intervenciones en la Planta Guacarí**, se ha realizado acompañamiento en todas las actividades realizadas.
  - Se acompaña en todo el proceso de optimización e intervenciones civiles de la batería B donde de los tanques de los Filtros No.1, No.2 y No.3 en donde se chequean las medidas existentes del tanque antes de realizar la optimización, también se acompaña en la actividad de retiro de material, demoliciones de las estructuras existentes y toma de cotas de tuberías y canaletas para continuar con la optimización.
  - Se acompaña en todo el proceso de optimización y mejoras en sedimentadores y floculadores, en los cuales se toman las cotas de los niveles de la lámina de agua de acuerdo al caudal que trabaja la planta para determinar los diferentes niveles de trabajo en todo el sistema durante su operación.
  - Acompañamiento en el chequeo de medidas y actividades necesarias con la Ingeniera hidráulica del proyecto.
  - Se acompaña en la construcción de los hombros en el sedimentador No.1 para evitar la acumulación de lodos en las esquinas de la canal de recolección de lodos.
  - Por último, se acompaña en todas las actividades para revisión de cantidades, chequeo de niveles, verificaciones de cotas y profundidades en el frente de obra.

- Se realizó acompañamiento para la **construcción de las casetas en la Planta de Guacarí (Caseta Eléctrica y de Sopladores):**
  - Continúan con la construcción de cajas de alimentación de la caseta eléctrica.
  - Se finaliza con la construcción de los andenes perimetrales de la caseta de sopladores.
  - Se acompaña en la definición del alineamiento de la tubería que alimentará las dos baterías de filtros.



Ilustración 5. Acompañamiento de actividades en la construcción de la caseta de sopladores y caseta eléctrica.

- **Frente de Obra de instalación de Tubería:**
  - Durante el mes se ha replanteado la información del diseño en los tramos 1, 2 y 3, en donde se ha visto la necesidad de reubicar la CADICA y evaluar algunos cambios de alineamiento para poder generar las menores afectaciones a las estructuras viales existentes.
    - La reubicación de la CADICA fue aprobada por parte de la Interventoría.
  - Se ha finalizado con el traslado del cerramiento sobre el Tramo No.2 para poder iniciar con las actividades de excavación e instalación de tubería PEAD de 10".
    - Se programa para el siguiente mes reubicar nuevamente el cerramiento en donde se encontraba inicialmente.
  - Continúan con la instalación de tubería de 10" PEAD en el tramo No.2, se inicia la instalación desde el callejón de acceso a la PTAP Ginebra hasta llegar al Callejón de las fincas de recreación (Aproximadamente 200 ml)
    - Se acompaña en la instalación de tubería y alineamiento para llegada a la PTAP Ginebra.

- **Construcción del tanque de Almacenamiento en el predio de Acuavalle en el sector villa Jhons – La Albania:**
  - Se hace seguimiento en el asentamiento del tanque.
  - Se verifican las cotas y medidas para calcular los rellenos laterales del tanque.



Ilustración 6 Chequeo de cotas para seguimiento de asentamiento del tanque

- Por último, como **Actividades Varias** se han realizado las siguientes:

  - Replanteo de Tramo No.3.
    Durante el mes continúan con la marcación sobre todo el alineamiento para tener claridad en las abscisas y teniendo en cuenta la programación para el reinicio de actividades para la instalación de tubería y pases sobre todo el tramo pendiente, por otro lado, se hace este replanteo para identificar los puntos y el trazado de la tubería que ha sido retirado con el paso del tiempo.
  - Marcación de Pases Tramo No.3.
    Durante el mes se ha iniciado a realizar la marcación de los 21 pases sobre el tramo 3 para realizar las intervenciones en estos puntos e identificar fácilmente para el control y seguimiento de las actividades en campo.
  - Diseño Bocatoma con Malla Tipo Coanda.
    Revisión de información entregada por el diseñador Carlos Valencia para replanteo de estructuras y nueva ubicación de la bocatoma, con el fin de identificar las nuevas necesidades tanto de aprovechamiento como de solicitudes de permisos para la ejecución de la obra.
  - Fotos Aéreas.
    Se ha realizado registro y seguimiento a todas las actividades con fotos aéreas para actualizar las ortofotos en los planos y poder llevar un seguimiento visual de avance en todos los frentes de obra.



Ilustración 7. Toma de fotos aéreas en todos los frentes de obra que se realizan actividades de obra.

- **Compras:**
  - ❖ Se compran y suministran todas las herramientas necesarias y de uso diario para la optimización de las Plantas de Tratamiento de Agua Potable (Ginebra y Guacarí) y el frente de obra de la construcción del tanque de almacenamiento de la Albania.
  - ❖ Se lleva seguimiento a los pedidos y la trazabilidad de materiales tanto en el proceso de ingreso al almacén, como en los sitios donde se han utilizado los materiales para un control de calidad.



Ilustración 8. Ingreso de materiales a la PTAP Ginebra – Tapas y herrajes de Cajas eléctricas.

- **Laboratorios:**
  - ❖ Durante el mes no se ha realizado ningún diseño de mezcla nuevo, hasta la fecha se cuenta con 4 diseños de mezclas en donde se evalúan los materiales pétreos (arena y triturado) provenientes de la cantera Bermejal del municipio de Buga, se utilizará cemento Argos y Holcim, y se solicita que la resistencia de diseño sea de 3000 y 4000 PSI. (Anexos del presente Informe).

- Se tienen a la fecha 4 diseños de mezclas (Anexos).

❖ Se cuenta con el ensayo de Proctor modificado de ocho materiales (Del tramo 3 y Tanque de la PTAP Ginebra) esto para poder identificar el material y obtener las características y la compactación óptima de estos, ya que el suelo es variable en diferentes tramos.

- Se tienen a la fecha 8 Ensayos de Proctor Modificado (Anexos).

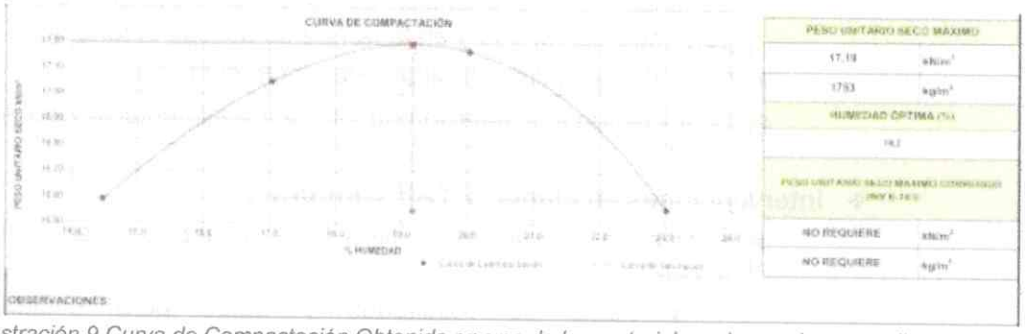


Ilustración 9 Curva de Compactación Obtenida en uno de los materiales a los cuales se realizó la prueba del Proctor Modificado (Muestra No.10 tomada del material del tanque de la Albania).

- Durante el mes no se han realizado ensayos, debido a que las actividades han sido demoliciones, retiros de materiales y actividades de metalmecánica.
- Solo se han realizado morteros de realce, grouting para instalación de falsos fondos y rellenos de apoyos en estructuras instaladas.

- **Bodegaje:**

Se cuentan con las bodegas y sitios de acopio temporal para las actividades de instalación de tubería y construcción del tanque, a continuación, se mencionan las bodegas:

❖ Bodega No. 1 "Hacienda la Esmeralda" (Tubería y Maquinaria).
❖ Bodega No. 2 "Bodega Acuavalle Guacarí" (Tubería y Maquinaria).

- **Socializaciones:**

Durante el transcurso de este mes no se llevan a cabo actividades de socialización con la comunidad de Ginebra y Guacarí.

Se realiza comité de veeduría para mostrar los avances de obra en las intervenciones en las plantas de Ginebra y Guacarí y la construcción de los tanques de Almacenamiento (uno en la PTAP Ginebra y el segundo en el predio en la Albania), durante el mes se han realizado 2 reuniones, uno para el comité de veeduría del municipio de Guacarí y la segunda para el comité de veeduría del

Municipio de Ginebra (con los integrantes de Ginebra se ha realizado un recorrido de obra).

- **ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS EN FRENTE GINEBRA:**

  - **Tanque PTAP Ginebra.**
    - Continúan con la actividad de lleno con material importado en el perímetro del tanque y en la rampa de acceso al tanque.
    - Se realiza seguimiento al asentamiento del tanque.
    - Se inicia con la instalación de tubería de alimentación del tanque.

  - **Intervenciones en Planta "PTAP Ginebra":**
    - Puesta en operación del filtro No.1 (Pruebas durante el mes de agosto)
      - Toma de resultados y datos para evaluación de funcionamiento del filtro.
      - Se realiza limpieza de capa superior del filtralite.
    - Puesta en operación de los dos sopladores.
      - Instalación de totalizador para protección del equipo.
      - Chequeo de rutina luego de 1 mes de operación.
      - Instalación de tubería de desfogue del sistema de alimentación de aire – Recomendación del proveedor del filtralite.
    - Inicio de intervenciones para optimización del filtro No.2.
      - Retiro de material del filtro (antracita y materia granular de soporte)
      - Escarificación de muros internos y demolición de estructuras internas.
      - Demolición de falsos fondos existentes.
      - Retiro de escombro y limpieza del tanque.
      - Realce de losa y construcción de nueva canal.
      - Repello e impermeabilización de muros y estructuras internas.
      - Instalación de tubería de alimentación del filtro y canaleta.
      - Instalación de falsos fondos.
      - Toma de medidas internas para fabricación de múltiple y tubería de alimentación de aire de los falsos fondos.

  - **Caseta Eléctrica y Caseta de Sopladores (Ginebra):**
    - **Caseta de Sopladores:**
      - Durante el mes no se realizan actividades de obra civil en las

casetas.

- **Caseta Eléctrica:**
  - Durante el mes no se realizan actividades de obra civil en las casetas.

- **Actividades Constructivas en Líneas de conducción:**
  - Continúan con la instalación de tubería 10" PEAD en el tramo 2.
  - Reinician con la instalación de tubería de 14" PEAD en el tramo No.3.
  - Recorrido con especialistas para excavación sin zanja en tramo no.3.
  - Se programa reinicio de pruebas en tramos de tubería en Tramo No.3.

- **ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS EN FRENTE GUACARÍ:**

  - **Intervenciones en Plantas "PTAP Guacarí":**
    - Durante el mes realizan pruebas del comportamiento de la Línea No.3 Optimizada.
    - Sedimentador No.1.
      - Se realiza la construcción de los hombros en la canal de acopio de lodos la cual presentaba acumulación en las esquinas.
    - Batería de Filtros B.
      - Se ha liberado los tanques No.1, No.2 y No.3 para iniciar con el proceso de optimización.
      - Retiro de material del filtro (antracita y materia granular de soporte) – Tanque No.1, No.2 y No.3.
      - Escarificación de muros internos y demolición de estructuras internas – Tanque No.1, No.2 y No.3.
      - Demolición de Falsos fondos existentes – Tanque No.2.
      - Retiro de escombro y limpieza del tanque – Tanque No.2.

- **Actividades Constructivas en Frente Villa Jhons – Tanque de Almacenamiento La Albania:**

  - **Tanque de almacenamiento de agua potable Predio Acuavalle en sector La Albania:**
    - Se realiza seguimiento al asentamiento del tanque.
    - Se inicia con la actividad de llenado para prueba de estanqueidad y asentamientos con el tanque lleno.



Ilustración 10 Chequeo de cotas para seguimiento de asentamiento del tanque de la Albania.

- **Actividades Varias y Adicionales realizadas durante el mes.**

  Se encuentran pendientes las siguientes servidumbres. Estas ya han sido enviadas a la interventoría para iniciar su trámite y poder contar con ellas al momento de reinicio de las actividades en esos frentes de obra:

  - Servidumbre de Ginebra (Predio Danilo Bermúdez).
  - Servidumbre de Guacarí (Predio Puente Amarillo).
  - Servidumbre de Guacarí (Predio Chicuco).
  - Servidumbre de Guacarí (Predio Puente Rojo).
  - Servidumbre de Guacarí (Predio Puente la Magdalena).

2.4.1 GESTIÓN DOCUMENTAL

Se realiza entrega de los siguientes documentos para revisión y aprobación de la interventoría:

- Informe mensual agosto 2025.
- Bitácoras de obra.
- Oficios:

  - Cons-194-2025 Entrega informe No. 28 agosto 2025
  - Cons-195-2025 Autorización CELSIA
  - Cons-196-2025 Convocatoria comité de veeduría Ginebra
  - Cons-197-2025 Invitación comité de veeduría Ginebra
  - Cons-198-2025 Convocatoria comité de veeduría Guacarí
  - Cons-199-2025 Solicitud apoyo gestión nuevo permiso aprovechamiento forestal bocatoma.

CONTROL CORRESPONDENCIA ENVIADA

CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE

Consecutivo No.	ASUNTO	DESTINATARIO	FECHA	ELABORO
Cons191	INVITACION A LA REUNION DE COMITÉ DE VEEDURIA PARA EJERCER CONTROL Y VIGILANCIA AL CONTRATO EN DEL CONSORCIO DEL REDES Y PTAPS VALLE	ALCALDIA GINEBRA	12-ago-25	MFM
Cons192	Entrega de documentos para pago acta parcial No. 15	VALLECAUCANA	13-ago-25	AMM
Cons193	Balance tuberías CADICA	INTERVENTORIA	22-ago-25	LMB
Cons194	Entrega informe No. 28 agosto 2025	INTERVENTORÍA	8-sep-25	LMB
Cons195	Autorización CELSIA	CELSIA	11-sep-25	LMB
Cons196	Invitacion comité de veeduria Ginebra	YURY LICETH GALLEGO ALZATE	16-sep-25	MFM
Cons197	Invitacion comité de veeduria Ginebra	ALCALDIA GINEBRA	16-sep-25	MFM
Cons198	Invitación comité de veeduria Guacari	ALCALDIA DE GUACARI	16-sep-25	MFM
Cons199	Solicitud de apoyo para la gestión de nuevo permiso de aprovechamiento forestal Bocatoma	ALCALDIA GINEBRA	30-sep-25	MCG

Ilustración 11 Control de Correspondencia enviada durante el mes de septiembre del 2025.

2.4.2 GESTIÓN DE PERMISOS

2.4.2.1 Alcaldías de Ginebra y Guacarí:

Se encuentra pendiente por parte de la alcaldía del municipio de Ginebra, dar respuesta a la solicitud del permiso de rotura de vía, necesario para las intervenciones de instalación de tubería en los tramos que se encuentran construidos con pavimento.

1. Tramo 1: inicia desde la Bocatoma y finaliza en Puente Amarillo.
2. Tramo 2: desde Puente Rojo y finaliza en el acceso a la PTAP Ginebra (Finca Índigo).

A la fecha no se tiene respuesta por parte de planeación municipal acerca de este permiso. Es importante tener en cuenta que este permiso fue solicitado en el mes de marzo del 2024, se han realizado acercamientos presenciales, telefónicos y por los diferentes medios de comunicación electrónica sin tener respuesta a la fecha, lo cual está generando retrasos en la programación de las actividades.

2.4.2.2 Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca - CVC:

2.4.2.2.1 Aprovechamiento Forestal PTAP

Se está a la espera de la respuesta por parte de la CVC para aprobación del predio para realizar la compensación forestal, así como también el cambio de especies solicitado por Acuavalle, quienes son los encargados de realizar este trámite ante la entidad.

- Durante el mes de septiembre se sigue realizando seguimiento y consulta a los funcionarios para obtener la respuesta de CVC del plan de compensación forestal entregado en marzo del 2025 y el cual está a la espera de aprobar un nuevo predio

que ha recomendado el operador "Acuavalle" en donde ya se ha realizado actividades de compensación, este predio queda ubicado en la ladera de la cuenca de la quebrada Lulos, toda la documentación del predio y visita al sitio ha sido remitida a la entidad y se esta esperando la respuesta para iniciar con la actividad de compensación.

2.4.2.2.2 Aprovechamiento Forestal Bocatoma

Se está a la espera de la respuesta por parte de la CVC respecto a la solicitud de prórroga del permiso de aprovechamiento forestal del área de la bocatoma.

2.4.3 REUNIONES, RECORRIDOS Y VISITAS DE OBRA CON ENTIDADES.

Durante el mes de septiembre de 2025 se realizaron las siguientes reuniones con las partes interesadas:

- **1 de septiembre del 2025:** Se realiza una reunión con la administración local del municipio de Ginebra, en donde tubo presencia del alcalde de Ginebra y sus funcionarios para consultar el estado de los permisos de rotura solicitados por el consorcio, también se consulta por los tramites con la CVC con respecto al aprovechamiento forestal de la bocatoma y finalmente se consulta sobre las servidumbres en los predios necesarios para la ejecución del proyecto.



Ilustración 12 . Reunión con Administración local de Ginebra – Alcalde de Ginebra y funcionarios de la alcaldía.

- **8 de septiembre del 2025:** Recorrido con el Subcontratista de instalación de tubería "Ingeniería y Soluciones Civiles S.A.S." con quienes se revisan las actividades necesarias para iniciar con la instalación de tubería del tramo No.1 (Tubería PEAD de 18") – se evidencia la necesidad de demolición y reposición de pavimentos, cunetas y sardineles, también se necesita equipos de demolición para la excavación en roca de la ladera de la montaña.



Ilustración 13 Recorrido para evaluar actividades en la instalación de tubería del tramo No.1.

- **11 de septiembre del 2025:** Se realiza comité de obra en las instalación de Vallecaucana de Aguas ubicada en la ciudad de Santiago de Cali, se ha tenido el acompañamiento de la Interventoría, la supervisión del contrato y el contratista, y se ha invitado de manera especial el Ingeniero Carlos Valencia, diseñador de la bocatoma con malla tipo Coanda, se explica el avance del diseño, y luego se ha revisado los avances de obra y las actividades realizadas durante el periodo, se supervisan los compromisos y se asigna fecha para el siguiente comité de obra.



Ilustración 14. Comité de obra celebrado en la Ciudad de Santiago de Cali – Se revisa avances de obra, compromisos y programación.

- **16 de septiembre del 2025:** Se realiza un recorrido con el funcionario de Asoguabas para iniciar con el suministro de agua cruda en el tanque de la Albania y poder realizar las pruebas de estanqueidad y asentamiento con el tanque lleno, se propone instalar tubería para no humedecer el terreno aledaño y se programa el inicio de la actividad.



Ilustración 15. Recorrido con funcionario de Asoguabas para iniciar con el llenado del tanque de la Albania con agua.

- **18 de septiembre del 2025:** Se realiza Comité de veeduría del Municipio de Guacarí, la reunión se realizado en las instalaciones del Consorcio, en la oficina principal ubicada en el corregimiento de Costa Rica, Municipio de Ginebra, se tuvo acompañamiento de funcionarios de la administración pública del municipio de Guacarí, la interventoría y la comunidad, se evalúa el avance de la etapa del proyecto y se programa la fecha del próximo comité de veeduría.



Ilustración 16. Comité de veeduría del Municipio de Guacarí

- **22 de septiembre del 2025:** Reunión y recorrido con funcionarios de Asoguabas, Inspectores de policía y equipo del consorcio para mostrar la conexión de donde se esta suministrando el agua para el tanque de la Albania, se explica para que se necesita el recurso y se solicita que finalizada la actividad el agua sea retornada al canal abierto de Asoguabas.



Ilustración 17 Reunión y recorrido con funcionarios de Asoguabas e inspectores de policía de Ginebra.

- **23 de septiembre del 2025:** Se realiza comité con la veeduría del Municipio de Ginebra, la reunión se realizó en las instalaciones del Consorcio, en la oficina principal ubicada en el corregimiento de Costa Rica, Municipio de Ginebra, se tuvo acompañamiento de en la PTAP de funcionarios de la administración pública del municipio de Ginebra, la interventoría y la comunidad, se evalúa el avance de la etapa del proyecto y se programa la fecha del próximo comité de veeduría.



Ilustración 18. Comité con la veeduría del Municipio de Ginebra

- **24 de septiembre del 2025:** Se realiza comité de obra en la PTAP Ginebra ubicada en el corregimiento de Puente Rojo, Municipio de Ginebra, se ha tenido el acompañamiento de la Interventoría y el contratista, en donde se han revisado los avances de obra y las actividades realizadas durante el periodo, se supervisan los compromisos y se asigna fecha para el siguiente comité de obra.



Ilustración 19. Se realiza comité de obra en la PTAP Ginebra – se revisan los compromisos y porcentajes de avance.

- **24 y 25 de septiembre del 2025:** Se realiza recorrido con especialista en perforaciones dirigidas sobre los pasos del tramo 3 e inicio de actividades en Tramo 1, esto con el fin de programar inicio de actividades, se evalúan las cantidades, las condiciones del terreno y las dificultades que se podrían tener.



Ilustración 20 Recorrido con especialistas en perforación e instalación de tubería.

Se han realizado diversas reuniones de manera informal para atender las necesidades del proyecto, también atender las sugerencias, inquietudes y recomendaciones de la interventoría y del operador de las plantas (Acuavalle).

También se realizan reuniones con proveedores y empresas subcontratadas para evaluar los avances y tiempos de entrega, a continuación, el registro fotográfico de algunas de las actividades.

- **05 de septiembre del 2025:** Se realiza reuniones internas con los integrantes de todas las áreas del proyecto para evaluar las actividades realizadas, los compromisos y las tareas pendientes por ejecutar, también se revisa el avance de la obra y se dan las acciones de mejora.



Ilustración 21 Reuniones internas con equipo técnico e integral del proyecto.

- **09 de septiembre del 2025:** Recorrido con comisión de topografía y encargados en la instalación de tubería parra definir pase para llegada a la PTAP Ginebra, se evalúa las posibles alternativas y alineamiento para llegada a caja existente de Acuavalle.



Ilustración 22. Reunión con encargado de instalación de tubería, comisión de topografía e integrantes técnicos del proyecto.

2.5 COSTOS Y ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO

2.5.1 DESEMBOLSOS DE ANTICIPO

A continuación, se resumen los desembolsos de anticipo realizados.

Tabla 1 Resumen desembolsos anticipo

CUADRO RESUMEN DESEMBOLSOS ANTICIPO						
No.	**FECHA**	**NIT. O CÉDULA**	**BENEFICIARIO DESEMBOLSO**	**CONCEPTO**	**VR. A DESEMBOLSAR**	
No. 1	ENERO 23 DE 2023	901.378.127-8	CAL SAS	Bocatoma, línea de aducción y macromedidor	$ 1.330.764.263	$ 3.901.453.270
		900.521.827-4	CONSTRUCTORA NBI SAS	Tanque de almacenamiento Ginebra	$ 825.783.347	
		805.030.454-9	CONINGENIERÍA SAS	Suministro e instalación pantallas deflectoras en fibra, canaletas en fibra	$ 1.744.905.660	
No. 2	FEBRERO 22 DE 2023	900.618.239-1	INGENIERÍA Y SOLUCIONES CIVILES SAS	Suministro accesorios y tubería PEAD	$ 2.955.952.978	$ 3.379.115.874
		900.618.239-1	INGENIERÍA Y SOLUCIONES CIVILES SAS	Obras, instalación tubería conducción	$ 423.162.896	
No. 3	MARZO 4 DE 2024	900.521.827-4	CONSTRUCTORA NBI SAS	Suministro e Instalación de Sopladores	$ 237.610.687	$ 1.097.031.250
		805.030.454-9	CONINGENIERÍA SAS	Suministro e Instalacion de Barrelodos plantas Ginebra y Guacarí	$ 752.820.600	
		805.030.454-9	CONINGENIERÍA SAS	Suministro e Instalacion de Floculadores mecánicos	$ 106.599.963	
No. 5	MAYO 5 DE 2025	901.648.319-4	CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE	Montajes eléctricos	$ 10.542.664	$ 10.542.664
				TOTAL	**$ 8.388.143.058**	

2.5.2 AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO

Teniendo en cuenta las actas parciales facturadas, la amortización del anticipo se encuentra de la siguiente manera:

Tabla 2 Resumen amortización anticipo

ACTA No.	FECHA CORTE	VR. AMORTIZACIÓN	
1	31/05/2023	$	2.511.320.053
2	30/06/2023	$	265.804.757
3	31/01/2024	$	272.313.639
4	31/03/2024	$	151.167.886
5	30/04/2024	$	110.785.818
6	31/05/2024	$	2.211.334.610
7	31/07/2024	$	181.239.470
8	31/08/2024	$	115.636.686
9	30/09/2024	$	206.702.983
10	31/10/2024	$	364.968.330
11	30/11/2024	$	620.506.131
12	31/01/2025	$	207.104.917
13	28/02/2025	$	694.041.763
14	30/06/2025	$	497.952.376
15	31/07/2025	$	418.744.861
TOTA AMORTIZADO A LA FECHA		**$**	**8.829.624.279,90**
VALOR TOTAL ANTICIPO		**$**	**8.829.624.279,90**
VALOR PENDIENTE POR AMORTIZAR		**$**	-

2.5.3 FACTURACIÓN

En la siguiente tabla se indican las actas parciales facturadas a Vallecaucana de Aguas S.A E.S.P.

Tabla 3 Actas parciales facturadas

ACTA No.	FECHA CORTE	VR. FACTURADO	% AVANCE	% AVANCE ACUMULADO
1	31/05/2023	$ 8.371.066.842	18,38%	18,38%
2	30/06/2023	$ 886.015.856	1,95%	20,33%
3	31/01/2024	$ 907.712.127	1,99%	22,32%
4	31/03/2024	$ 503.892.952	1,11%	23,43%
5	30/04/2024	$369.286.058	0,81%	24,24%
6	31/05/2024	$ 7.371.115.364	16,19%	40,43%
7	31/07/2024	$ 604.131.566	1,33%	41,76%
8	31/08/2024	$ 385.455.620	0,85%	42,60%
9	30/09/2024	$689.009.943	1,51%	44,11%
10	31/10/2024	$1.216.561.098	2,67%	46,79%

11	30/11/2024	$2.068.353.769	4,54%	51,33%
12	31/01/2025	$ 690.349.724	1,52%	52,85%
13	28/02/2025	$ 2.313.472.543	5,08%	57,93%
14	30/06/2025	$1.659.841.253	3,65%	61,57%
15	31/07/2025	$ 4.230.011.773	9,29%	70,86%
VALOR TOTAL FACTURADO		**$ 32.266.276.488**		**70,86%**
VALOR CONTRATO		**$ 45.534.873.888**		
PENDIENTE POR FACTURAR		**$ 13.268.597.400**		

2.6 PERSONAL, EQUIPOS Y MAQUINARIA UTILIZADOS EN OBRA

Se cuenta con el personal idóneo, cumpliendo con los requisitos solicitados en el ***Capítulo 7. Información sobre el personal Profesional***, en el numeral ***a. Requisitos del personal***, en donde se exigen cumplir y acreditar un mínimo de requisitos de formación y experiencias de los colaboradores, a continuación, se presenta en la Tabla No. 4 Personal del Consorcio.

Tabla 4 Personal CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE

Nombre completo	Identificación	Cargo	Formación
CARLOS ANDRES LEYVA BERNAL	89.008.184	INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO	INGENIERO CIVIL. ESPECIALISTA EN SISTEMAS GERENCIALES DE INGENIERIA.
LINA MARCELA BURITICÁ LONDOÑO	42.136.662	COORDINADORA DE OBRA	INGENIERA CIVIL
DIANA MARCELA ECHAVARRIA CASILIMAS	31.658.574	INGENIERO ESPECIALISTA AMBIENTAL	INGENIERIA AMBIENTAL
GINA LEIDY LÓPEZ PAREDES	1.144.140.957	INGENIERA RESIDENTE HIDRÁULICA	INGENIERA SANITARIA Y AMBIENTAL
DARIO ENRIQUE FLOREZ TRUJILLO	1.026.277.221	INGENIERO RESIDENTE DE OBRA	INGENIERO CIVIL ESPECIALISTA EN INGENIERIA DE FUNDACIONES.
FLOR MARÍA MARTÍNEZ CUERVO	31.644.927	PROFESIONAL SST	PROFESIONAL SST
MARIA FERNANDA MARTINEZ BRICEÑO	38.856.496	PROFESIONAL EN EL TRABAJO SOCIAL	TRABAJO SOCIAL ESPECIALIZACION EN GERENCIA SOCIAL ESPECIALIZACION EN ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SALUD CON ENFASIS EN DESARROLLO EMPRESARIAL.
JIMMY JAVIER SINISTERRA ORTIZ	14.636.383	TOPÓGRAFO	TECNÓLOGO EN TOPOGRAFIA
LILIBETH MORA DUARTE	1.083.008.701	TÉCNICO EN CONSTRUCCIÓN	TECNÓLOGO EN OBRAS CIVILES
MARÍA CAMILA GIL GIL	1.112.969.458	AUXILIAR AMBIENTAL	INGENIERA AMBIENTAL

Adicionalmente, se cuenta con otros profesionales y personal de apoyo para aportar su conocimiento, como lo son el ingeniero forestal, la auxiliar administrativa, el ingeniero de costos y presupuestos y algunos especialistas, también se cuenta con algunos ingenieros de apoyo, los asesores de la instalación de la tubería, los asesores eléctricos, personal de apoyo en compra y suministro de equipos, asesores legales, entre otros.

Por último, se cuenta con una comisión de topografía (topógrafo y cadenero) para atender las necesidades que se requieran en la ejecución.

2.7 AVANCE DE OBRA.

2.7.1 ACTIVIDADES EJECUTADAS

A continuación, se describen todas las actividades realizadas durante este periodo:

2.7.1.1 ACTIVIDADES VARIAS

- Se trabaja en el balance de obra en donde se evalúan varias actividades en los tramos 1, 2 y 3 para la instalación de la línea de conducción, obras adicionales del frente de obra de la bocatoma, ítems no previstos y mayores cantidades de obra.

2.7.2 TANQUE DE ALMACENAMIENTO GINEBRA

- Con el topógrafo se revisaron las cotas entregadas por el diseñador para la instalación de la tubería PEAD de 10" para el llenado del tanque de la PTAP de Ginebra. Se revisaron las cotas en la salida del tanque de cloro, en la caja de la válvula de corte y en la entrada del tanque de almacenamiento.
- Se realiza seguimiento al asentamiento del tanque completamente lleno y luego completamente vacío. A la fecha no se tienen variaciones. (ver Anexos).
- Se realiza la excavación en cámara de entrada para instalación de tubería de alimentación del tanque en tubería PEAD de 10".
- Se inicia con la actividad de instalación de tubería de alimentación del tanque sobre el costado lateral y en cámara de entrada del tanque.
- Se realizó pega de codos PEAD de 45° y 90° a la tubería PEAD de 10" que alimenta el tanque de almacenamiento de Ginebra.
- Se instala la tubería y se verifica las cotas para realizar la pega de las tuberías y continuar con la instalación de material filtro de la tubería y relleno perimetral del tanque.
- Se realiza el pedido de todos los accesorios PEAD y HD para las conexiones del tanque.

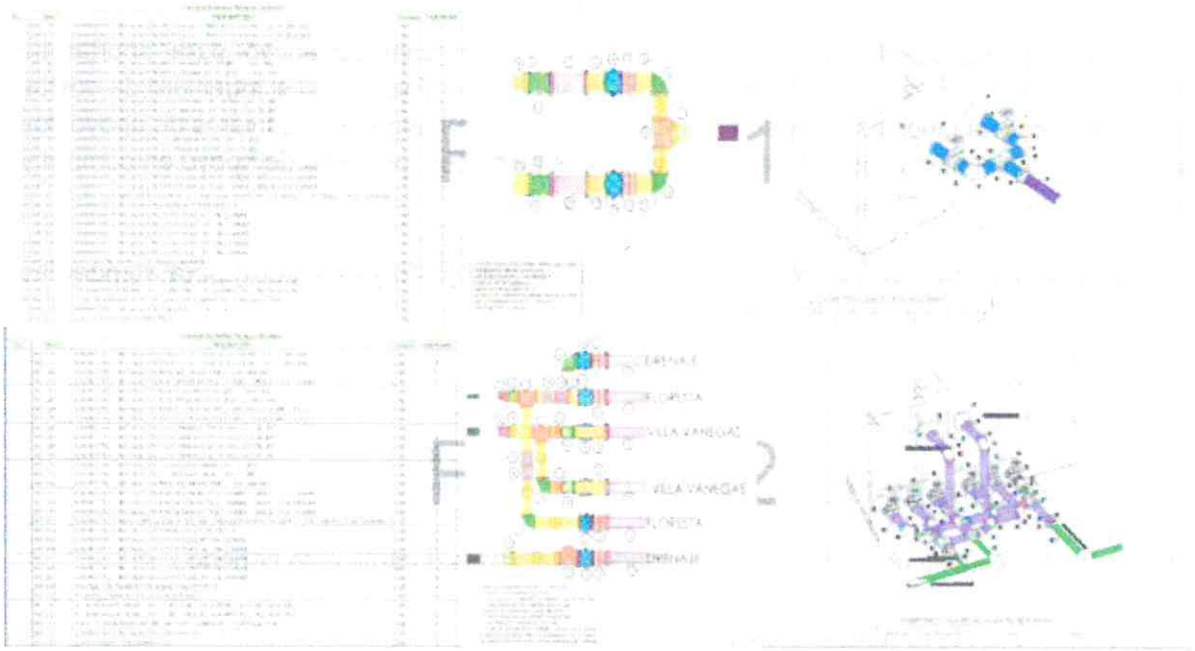


Ilustración 23. Listado de Accesorios de Cámara de entrada y salida del tanque de Ginebra.

2.7.3 INTERVENCIONES EN LA PTAP DE GINEBRA

Durante el mes de septiembre se han realizado diversas actividades en la PTAP de Ginebra:

- Intervenciones en el Filtro No.1.

  El 3 de septiembre de 2025 se realizó retiro de finos del Filtralite del filtro N°1 de la PTAP de Ginebra, mediante el siguiente procedimiento:

  Se drenó el filtro hasta secarlo, se hizo un raspado de 3 cm de la superficie del filtralite para retirar los finos, se llenó el filtro con agua sedimentada 30 cm por encima del lecho filtrante, se encendió el soplador para realizar lavado con aire durante 10 minutos, se realizó lavado con agua a una tasa lenta de 2+1/2 vueltas de apertura de la válvula de retrolavado y luego con una tasa rápida de 3 vueltas, se tomaron muestras de agua en la canaleta de lavado a los minutos 2 y 4 para verificar si había perdida de Filtralite, sin embargo, solo se encontró residuos de finos en las muestras.

  De acuerdo con PHASE 3, el FILTRALITE PURE MONOCAPA NC 0,8-1,6 tiene una granulometría muy fina y es necesario retirar la capa de finos presente en la parte superior del material filtrante, debido a que estos forman una capa impermeable que interfiere en el proceso de filtración.

- Intervenciones en el Filtro No.2.
    - En el filtro N°2 de la PTAP de Ginebra se realizó revisión de los niveles de la losa de fondo y tubería de retro lavado existentes, para marcar el nivel para la fundición de la losa que conforma el canal central para ingreso y salida de agua de los falsos fondos.
    - Se revisó con el topógrafo las cotas y distancias para la instalación del niple y los codos en la válvula mariposa de 6" que permiten el ingreso de agua sedimentada al filtro N°2, garantizando que no interfiera con la válvula mariposa de 8" del canal de lavado.
    - Intervención Civil:
        - Durante el mes se ha realizado el retiro de material filtrante, que en este caso es antracita, este material ha sido empacado y entregado a Acuavalle para sus fines pertinentes, el material granular también ha sido clasificado, empacado y entregado para disposición final, luego de sacar todo el material de soporte se ha reportado a los operadores de Acuavalle para que ellos verifiquen el estado del tanque con el falso fondo existente.
        - Luego de evaluar el estado en que se encontraba el falso fondo existente, se da inicio a la demolición tanto del falso fondo, como de las estructuras internas del tanque del Filtro No.2, se realiza la demolición de la canal en concreto, la escarificación de muros y los falsos fondos, se retira el escombro y se realiza la jornada de aseo al tanque.
        - Luego se realiza un lavado al tanque para poder iniciar con la actividad de repello, para esto se utiliza productos recomendados en el diseño tanto para garantizar la impermeabilidad como para que sirvan de puente de adherencia en las estructuras existentes.
        - Se verifican las cotas de la tubería de fondo y se define las cotas de realce de la losa de piso del tanque y la ubicación de la canal que entregará el agua filtrada, se realiza la instalación del refuerzo de la losa y se procede a realizar la fundición para realzar la losa del tanque, para esta actividad fue necesario aplicar Sikadur 32 primer para que sirva de puente de adherencia del concreto nuevo con el concreto existente en el fondo del tanque del filtro.
        - Luego de tener todo el tanque repellado y con la losa realzada, se procede a realizar la impermeabilización de todo el tanque y sus estructuras internas con productos recomendados por el diseñador.
        - Posteriormente el equipo de metalmecánica realiza la instalación de la canaleta metálica y la tubería con pasamuro para alimentación del filtro por canal confinada, esta actividad es chequeada y verificada por la comisión de topografía, esto con el fin de tener las mismas cotas que el filtro No.1 (Filtro ya intervenido y optimizado).
        - Luego de realizar esta instalación, se realizan las mejoras para entregar el tanque al equipo de instalación de falso fondos, estas mejoras consisten

en fundir con mortero grouting en los soportes instalados, el pasamuro instalado y repellar los muros que fueron intervenidos para esta instalación.

- Finalmente entra el equipo de falsos fondos, quienes toman medidas e inician con el ensamblaje de los falsos fondos para ser instalados en el tanque, luego de instalados, se realiza la jornada de limpieza para entrega al equipo de metalmecánica quienes toman medidas internas para fabricación de múltiple y tubería de alimentación de aire de los falsos fondos.

❖ Caseta Eléctrica y Caseta de Sopladores (Ginebra):

- Caseta de Sopladores:
  - Durante el mes se ha realizado un chequeo de rutina luego de 1 mes de operación de los sopladores en donde se verifica el amperaje de los equipos en funcionamiento, el estado de los tableros y el comportamiento del equipo durante el mes de operación.
  - Por otro lado, se ha realizado la instalación de tubería de desfogue del sistema de alimentación de aire, esta ha sido instalada en el punto donde fue recomendada por el proveedor del Filtralite y de manera que los operadores puedan operar fácilmente.

2.7.4 INTERVENCIONES EN LA PTAP DE GUACARÍ

Durante el mes de septiembre se han realizado diversas actividades en la PTAP Guacarí:

- Durante el mes realizan pruebas del comportamiento de la línea No.3 optimizada.

- Obras civiles del sedimentador No. 1.
  - Se realiza la construcción de los hombros en la canal de acopio de lodos la cual presentaba acumulación en las esquinas, esta actividad ha sido solicitada por los operadores de la planta y funcionarios de Acuavalle, quienes en la operación del barrelodos han evidenciado que la acumulación de lodo recogido en la canal ha llegado a superar la primera perforación de la pantalla perforada, en especial en las esquinas de la canal y en donde se ha evidenciado que los otros dos sedimentadores en los cuales se ha realizado esta adecuación, no han presentado este comportamiento, ya que los hombros en esta canal obligan a los lodos ser succionados por la válvula de fondo.

- Obras civiles en Batería B (Filtro No.1, No.2 y No.3).
  - Se revisaron las cotas de la losa de fondo, de instalación de los falsos fondos, de la grava y del Filtralite y se verificaron con respecto a las alturas existentes en el filtro B1 de la PTAP de Guacarí.

- Intervención civil:
  - Durante el mes se ha realizado el retiro de material filtrante en los tres tanques de la batería B, los cuales en este caso contaban con antracita como material de filtro, este material ha sido empacado y entregado a Acuavalle para sus fines pertinentes, el material granular también ha sido clasificado, empacado y entregado para disposición final, luego de sacar todo el material de soporte se ha reportado a los operadores de Acuavalle para que ellos verifiquen el estado del tanque con el falso fondo existente.
  - Luego de evaluar el estado en que se encontraba el falso fondo existente, se da inicio a la demolición tanto del falso fondo, como de las estructuras internas de los tanques, se ha identificado que el falso fondo y la losa debajo del falso fondo tienen una resistencia muy alta la cual afecta con los rendimientos estimados en la programación.
  - Solo se ha realizado la demolición de un falso fondo, el cual es el del tanque No.4 y se espera que para el siguiente mes se pueda finalizar con la demoliciones para iniciar con la etapa de realce de losa y repello de muros.

- Durante la ejecución de las actividades en la batería de filtros B, el Ing. Diego Corrales funcionario de Acuavalle, ha solicitado una modificación en la ubicación de los falsos fondos, esta solicitud se consulta con el proveedor de los falsos fondos, ya que estos han sido diseñados de acuerdo a una modelación. Se espera el concepto por parte del proveedor en cuanto a la posibilidad de realizar esta modificación, así como también, se requiere evaluar que no se incrementen los costos de ejecución en estas estructuras.

2.7.5 TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE LA ALBANIA - PREDIO ACUAVALLE EN SECTOR VILLA JHONS

Durante el mes de septiembre del 2025 se realizó:

- Finalizan con los rellenos y resane en las perforaciones de los pasadores de la formaleta metálica.
- Se realiza seguimiento al asentamiento del tanque.
- Se inicia con la actividad de llenado para prueba de estanqueidad y asentamientos con el tanque lleno, para esta actividad fue necesario realizar varias reuniones y recorridos con funcionarios de Asoguabas (Operadores de las acequias y canales abiertas de agua cruda más cercana al tanque) para poder solicitar el permiso de toma del agua para realizar la prueba y poder liberar el tanque para la actividad de impermeabilización.

2.7.6 BOCATOMA

- Se han realizado reuniones tanto con la administración local como con los inspectores de policía de la zona para identificar los aparentes dueños de los predios de la bocatoma como del desarenador que han manifestado que no dejarán realizar obras hasta que se aclare su situación.
    - El primero de septiembre del presente año se ha realizado una reunión con el alcalde de Ginebra y su gabinete para poder expresar las dificultades que se ha tenido con los aparentes dueños de los predios de la Bocatoma para que ellos como entidad local puedan intermediar y ayudar para la correcta ejecución del proyecto.

- El 11 de septiembre de 2025 se realizó una reunión en las instalaciones de Vallecaucana de Aguas con los ingenieros de la supervisión, la interventoría, el contratista y el ingeniero Carlos Valencia, quien presentó los avances del rediseño de la bocatoma implementando la malla tipo coanda y las propuestas de excavación y desviación del rio.

- Teniendo en cuenta que el diseño de la bocatoma tiene modificaciones, se consultó con CVC sobre el permiso de ocupación de cauce, para lo cual la entidad informó que es necesario realizar un trámite nuevo de este permiso con las modificaciones realizadas al diseño. Es importante tener en cuenta el tiempo que toma este trámite, ya que es necesario para la ejecución de las actividades.

2.7.7 DESARENADOR

Durante este mes no se realizan actividades en este capítulo. Se espera la entrega del diseño de la bocatoma con el sistema de malla tipo coanda.

2.7.8 LÍNEA DE CONDUCCIÓN

Durante el mes de septiembre se han realizado las siguientes actividades:

TRAMO 1:

- Se realizó recorrido en el tramo 1 entre la bocatoma y Puente Amarillo, con los ingenieros de Ingeniería y Soluciones, para revisar el trazado de la línea de conducción PEAD de 18" e identificar los tramos donde se proyecta instalación de tubería por la zona verde, por vía destapada, vía pavimentada o placa huella. Se revisaron los puntos donde se requiere accesorios como curvas, codos y uniones y se revisaron los accesorios que se requieren en los viaductos puente amarillo y La Magdalena.

- Se realizó revisión de la versión N°2 del diseño de la línea de aducción en tubería PEAD de 18" y la cámara de carga y cámara de llegada antes del macromedidor, diseño entregado por el ingeniero Carlos Valencia.

- Se realizan recorridos, visitas técnicas y chequeos hidráulicos en el Tramo 1. Los chequeos hidráulicos se realizan teniendo en cuenta las cotas entregadas en el informe de avance del diseño de la bocatoma.

TRAMO 2:

- Se revisó la llegada de la tubería PEAD de 10" del tramo 2 a la estructura de entrada de la planta de Ginebra existente, se ajustó el trazado en plano en el área del potrero y se hizo la respectiva marcación en campo con el equipo de topografía.

- En el tramo 2 se realizaron las siguientes actividades:

    - Se realizó instalación de señalización móvil en el sitio de trabajo al inicio de las labores diarias de obra.
    - Se excavó a máquina 408 ml en el tramo 2, encontrando material conglomerado.
        - Las excavaciones han presentado un ancho promedio de 0,9 m.
    - Previo a la instalación de la tubería, se hizo instalación del colchón de material seleccionado (balastro).
    - Se realizaron 32 pegas de tubería PEAD de 10" por termofusión.
    - Se realizó instalación de 408 ml de tubería PEAD de 10" (34 tubos).
    - Para las zanjas con material de excavación conglomerado, se instaló colchón y se rellenó la tubería con el mismo material hasta 10 cm por encima de la cota clave, el resto del relleno se hizo con material se sitio.
    - Para la excavación en conglomerado ha sido necesario realizar demoliciones en roca con cemento expansivo tanto para fragmentar la roca para su excavación como para el retiro de estas.

- Se finalizó con el traslado del cerco de madera y alambre de púas, para dar espacio para las actividades de instalación de la tubería.
    - Se espera que, para el siguiente mes luego de finalizar con las actividades de instalación de tubería, sea nuevamente reubicado el cerco a su ubicación inicial.
- Durante todo el mes se ha contado con todo el equipo integral de profesionales para atender las necesidades de la instalación de tubería y con una comisión permanente para verificación y trazabilidad de la instalación de tubería.

TRAMO 3:

- Se realizó el trazado de la tubería PEAD de 14" (tramo 3) desde la CADICA reubicada hasta la cámara de entrada de la PTAP de Guacarí, pasando por el callejón ubicado entre la tomatera y la planta de tratamiento de agua potable. Se ubicó el viaducto de La magdalena y se generó el perfil de la tubería, a partir del cual se realizó un chequeo hidráulico para conocer la reubicación de las cámaras de quiebre de presión.
- Con la nueva ubicación de la CADICA y la topografía actualizada, donde se tienen en cuenta los pases de alcantarillado, acequias y demás estructuras encontradas, se realiza el chequeo hidráulico de la línea de conducción. Se identifica que con las condiciones actuales es necesario reubicar las cámaras de quiebre y aumentar la cantidad de las mismas.

- En el tramo 3 se realizaron las siguientes actividades:

    - Se realizó instalación de señalización móvil en el sitio de trabajo al inicio de las labores diarias de obra.
    - Se excavó a máquina 420 ml en el tramo 3, encontrando material conglomerado.
        - Las excavaciones han presentado un ancho promedio de 1 m.
    - Previo a la instalación de la tubería, se hizo instalación del colchón de material seleccionado (balastro).
    - Se realizaron 33 pegas de tubería PEAD de 14" por termofusión.
    - Se realizó instalación de 420 ml de tubería PEAD de 10" (35 tubos).
    - Para las zanjas con material de excavación conglomerado, se instaló colchón y se rellenó la tubería con el mismo material hasta 15 cm por encima de la cota clave, el resto del relleno se hizo con material se sitio.

- Durante todo el mes se ha contado con todo el equipo integral de profesionales para atender las necesidades de la instalación de tubería y con una comisión permanente para verificación y trazabilidad de la instalación de tubería.

- Actividades Varias y Adicionales realizadas durante el mes.

    - Se programa para el siguiente mes el reinicio de las pruebas hidráulicas a la tubería instalada en el tramo No.2 y No.3.

  Se encuentran pendientes las siguientes servidumbres. Estas ya han sido enviadas a la interventoría para iniciar su trámite y poder contar con ellas al momento de reinicio de las actividades en esos frentes de obra:
    - Servidumbre de Ginebra (predio Danilo Bermúdez).
    - Servidumbre de Guacarí (predio Puente Amarillo).
    - Servidumbre de Guacarí (predio Chicuco).

- Servidumbre de Guacarí (predio Puente Rojo).
- Servidumbre de Guacarí (predio Puente la Magdalena).

2.7.9 REGISTRO DE LLUVIAS

Se ha tomado el registro de las precipitaciones presentadas durante el mes de septiembre del 2025, las cuales son resumidas en la siguiente tabla.

Ver anexo

Tabla 5 Registro de precipitaciones mes de septiembre 2025.

CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE

CUADRO DE LLUVIAS - CONTRATO DE OBRA No. 2000.13.05.003- 2022
EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PÚBLICAS, BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA "CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE CAPTACIÓN, ADUCCIÓN, CONDUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL ALMACENAMIENTO Y PTAP PARA LOS ACUEDUCTOS DE LOS MUNICIPIOS DE GINEBRA Y GUACARÍ EN EL VALLE DEL CAUCA"
SEPTIEMBRE DE 2025

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.

Hora / Fecha	DIA	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	TOTAL lluvia	TOTAL Tiempo perdido por lluvia	V/B DE INTERVENTORIA	OBSERVACIONES
1-Sep	Lunes																		-	-		
2-Sep	Martes									X	X	X	X	X	X				2.5	2.5		
3-Sep	Miércoles																		-	-		
4-Sep	Jueves																		-	-		
5-Sep	Viernes																		-	-		
6-Sep	Sábado									X	X	X	X	X	X	X	X	X	6.0	6.0		
7-Sep	Domingo																		-	-		
8-Sep	Lunes																		-	-		
9-Sep	Martes																		-	-		
10-Sep	Miércoles																		-	-		
11-Sep	Jueves																		-	-		
12-Sep	Viernes																		-	-		
13-Sep	Sábado									X	X	X	X						1.0	1.0		
14-Sep	Domingo																		-	-		
15-Sep	Lunes																		-	-		
16-Sep	Martes																		-	-		
17-Sep	Miércoles																		-	-		
18-Sep	Jueves									X	X	X	X	X	X				1.0	1.0		
19-Sep	Viernes																		-	-		
20-Sep	Sábado									X	X	X	X	X	X	X	X	X	4.0	4.0		
21-Sep	Domingo																		-	-		
22-Sep	Lunes																		-	-		
23-Sep	Martes																		-	-		
24-Sep	Miércoles																		-	-		
25-Sep	Jueves																		-	-		
26-Sep	Viernes																		-	-		
27-Sep	Sábado																		-	-		
28-Sep	Domingo																		-	-		
29-Sep	Lunes																		-	-		
30-Sep	Martes																		-	-		
																			-	-		
TOTAL																			14.5	14.5		

TOTAL	14.5
DIAS PERDIDOS	1.8

Convensiones
- Luz de dia
- Noche
- X Tiempo de lluvia
- Y Tiempo perdido despues de lluvia

2.8 PROGRAMACIÓN Y FLUJO ECONÓMICO.

Teniendo en cuenta que los capítulos de bocatoma y desarenador aún se encuentran pendientes por definir, ya que actualmente se está realizando la optimización de los diseños, esta actividades deberán actualizarse en la programación posteriormente, cuando se defina el nuevo diseño y sea aprobado por la interventoría.

Actualmente se encuentra pendiente por parte de la alcaldía del municipio de Ginebra el permiso de rotura de vías, el cual se requiere para la ejecución de las actividades de la línea de conducción

del tramo 1 (diámetro 18") y el tramo 2 (diámetro 10"). Estas actividades también tendrán ajustes en la programación debido a esta situación presentada.

Es importante tener en cuenta que la obra se proyectó ejecutar con varios frentes simultáneamente, sin embargo, esta programación no ha sido posible llevarla a cabo debido a las diferentes situaciones que se han presentado durante la ejecución del contrato, esto ha aumentado considerablemente el tiempo de ejecución del proyecto, generando sobre costos y desequilibrio económico en el contrato.



Ilustración 24 Reprogramación actividades de obra

2.9 AFECTACIONES EXTERNAS EN LA EJECUCIÓN DE OBRA

A la fecha continúan situaciones pendientes por resolver, ajenas a nuestra gestión, las cuales están afectando la programación de la obra y el flujo económico del proyecto. A continuación, se detallan las condiciones presentadas:

- Servidumbres de los viaductos sobre la línea de conducción: después de realizar los rediseños de estas estructuras y teniendo en cuenta las condiciones encontradas en sitio, se requiere la legalización de servidumbres para la construcción de estos viaductos, ya que se encuentran en predios con viviendas aledañas.

- A la fecha todavía se encuentra pendiente el permiso de rotura de vías por parte de planeación municipal de Ginebra, este permiso es necesario para la ejecución de las actividades en el tramo 1 de la línea de conducción (CADICA – bocatoma).

2.10 REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS

❖ TANQUE PTAP GINEBRA



Fotografía 1. Continúan realizando el lleno perimetral del tanque de almacenamiento con material importado.



Fotografía 2. Se organiza el cerramiento que se encuentra en mal estado.



Fotografía 3. El relleno se compacta por capas de máximo 30 centímetros.



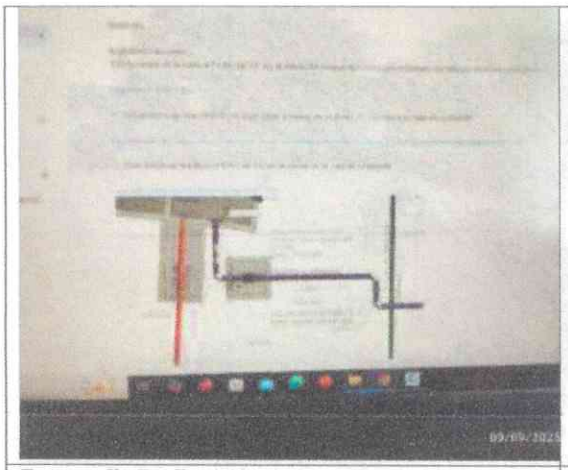
Fotografía 4. Cotas de vértices del tanque para evaluar el asentamiento en el Tanque de la PTAP Ginebra.



Fotografía 5. Explanación para riega material orgánico revegetación el área del tanque.



Fotografía 6. Suministro de tierra negra orgánica para actividad de revegetación del área perimetral del tanque.



Fotografía 7. Revisión de las cotas de la tubería de llenado del tanque de la PTAP de Ginebra



Fotografía 8. Foto aérea para evidenciar el avance del lleno perimetral del tanque.

❖ TANQUE ALBANIA (PREDIO VILLA JHONS)



Fotografía 9. Recorrido funcionario de Asoguabas, se autoriza toma para prueba de estanqueidad.



Fotografía 10. Instalación de motobomba y trincho para toma de agua Prueba de estanqueidad tanque Albania.



Fotografía 11. Se instala tubería para poder alimentar el tanque sin afectar los predios aledaños.



Fotografía 12. Se garantiza un suministro de agua constante para poder revisar las filtraciones del tanque.

	
Fotografía 13. Jornada de orden y aseo al interior de los dos compartimientos del tanque.	**Fotografía 14.** Se inicia a llenar el segundo compartimiento para revisar las filtraciones y humedades del segundo tanque.
	
Fotografía 15. Foto aérea del avance de los trabajos en el tanque de la Albania.	**Fotografía 16.** Se marcan los puntos donde se evidencio filtraciones y humedades en el tanque.

❖ PTAP GINEBRA

	
Fotografía 17. Retiran todo el material granular de soporte y filtro de antracita e inician con la escarificación de muros.	**Fotografía 18.** Finalizan con la escarificación y se retira todo el escombro del tanque.



Fotografía 19. Realiza la instalación del desfogue en la línea principal de alimentación de aire.



Fotografía 20. Se instala el desfogue donde lo solicito el proveedor y cumpliendo todas las recomendaciones.



Fotografía 21. Realizan la escarificación de los muros internos del Filtro No.2.



Fotografía 22. Retiro de finos del filtralite de Filtro N°1 PTAP Ginebra



Fotografía 23. Se retira el escombro de los falsos fondos y se toman medidas para definir el espesor del realce de la losa de fondo del filtro No.2.



Fotografía 24. Se realiza la fundición de la losa de fondo del filtro No.2 – Instalación de formaleta del canal y malla electrosoldada.



Fotografía 25. Se revisa la operación de los sopladores después de un mes que se han puesto en operación.



Fotografía 26. Suministro de materiales para optimización de la planta – Tapas y herrajes de cajas eléctricas.



Fotografía 27. Se realiza la fundición de la losa de fondo del filtro No.2 – Se aplica Sikadur 32 primer para puente de adherencia de concreto viejo y nuevo.



Fotografía 28. Preparación del Sikadur 32 primer para aplicar en la fundición del realce de la losa de tanque del filtro No.2.



Fotografía 29. Se realiza la fundición de la losa de fondo del filtro No.2.



Fotografía 30. Repello de muros internos del tanque del filtro No.2.

	
Fotografía 31. Repello de la canal confinada del tanque del filtro No.2.	**Fotografía 32**. Foto aérea que muestra los avances de obra en la optimización de la PTAP Ginebra en el mes de Septiembre.
	
Fotografía 33. Aplicación de impermeabilizante en las paredes internas del tanque del filtro No.2.	**Fotografía 34.** Instalación de canaleta y tubería de alimentación del tanque la cual está conectada a la canal confinada.
	
Fotografía 35. Luego de la instalación de la canaleta y Pasamuro, se realiza la fundición y mejoras para poder garantizar la optimización del tanque.	**Fotografía 36.** Se supervisa la labor de ensamblaje de los falsos fondos que serán instalados en el tanque del filtro No.2.



Fotografía 37. Se supervisa la labor de ensamblaje de los falsos fondos que serán instalados en el tanque del filtro No.2.



Fotografía 38. Inician con la instalación de los falsos fondos del tanque del filtro No.2.



Fotografía 39. Finalizan con la instalación de los falsos fondos e inician con las actividades de instalación del múltiple.



Fotografía 40. El material Filtralite retirado de filtro No.1 se extiende en una superficie sin sol directo y se inicia el proceso de secado.

❖ PTAP GUACARÍ



Fotografía 41. Instalación de material granular de relleno para construcción de realce para pendiente de la canal de acopio de lodos.



Fotografía 42. Instalación de malla electrosoldada para construcción de realce para pendiente de la canal de acopio de lodos.



Fotografía 43. Construcción de hombros para pendiente en canaleta de acumulación de lodos del sedimentador no.1.



Fotografía 44. Se sacan de operación la Batería B de la Planta Guacarí, esta batería contiene los filtros No.4, No.5 y No.6.



Fotografía 45. Se toman las medidas y dimensiones de todas las estructuras para iniciar las demoliciones internas.



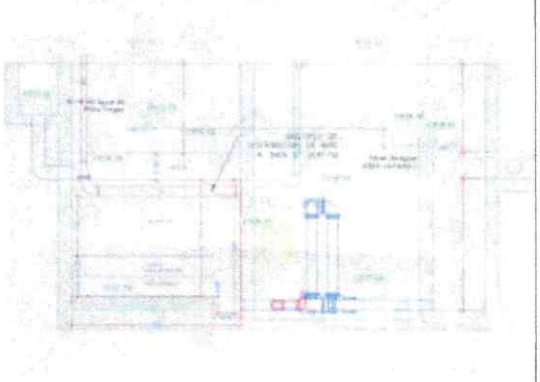
Fotografía 46. Se retira todo el material de filtro y material de soporte del filtro y se llega al falso fondo para realizar la demolicion.



Fotografía 47. Retiro de material granular de soporte y filtro (Antracita) para punto de acopio asignado por operador "Acuavalle".



Fotografía 48. Punto de acopio del material granular de soporte y filtro (Antracita) asignado por operador "Acuavalle".

		
Fotografía 49. Escarificación de muros internos de los tanques de la batería B de los filtros de la planta.		**Fotografía 50**. Construcción de hombros para pendiente en canaleta de acumulación de lodos del sedimentador no.1.
		
Fotografía 51. Revisión de cotas de filtro B4 de la PTAP de Guacarí.		**Fotografía 52.** Continúan con la demolición de las estructuras internas de los tanques de filtros de la batería B – Demolición de falsos fondos.
		
Fotografía 53. Suministro de materiales pétreos para optimización de las estructuras de la PTAP (Arena de repello).		**Fotografía 54**. Se trasladan los Big-Bag para tamizaje de eliminación de finos (Filtralite)



Fotografía 55. Continúan con la demolición de la losa de piso del tanque no.4 de la batería B de los filtros.



Fotografía 56. Retiro de material sobrante y escombro de la Planta.



Fotografía 57. Se trasladan los Big-Bag para tamizaje de eliminación de finos (Filtralite)



Fotografía 58. Se finaliza con las obras civiles en caseta de sopladores, se construyen los andenes y se esta a la espera de instalación de tubería de alimentación a los falsos fondos.



Fotografía 59. Se organizan las carteras de la puerta principal de la caseta de eléctrica.



Fotografía 60. Foto área de las optimizaciones realizadas durante el mes de septiembre.

❖ **LÍNEA DE CONDUCCIÓN (TRAMO NO.2) – Tubería de 14".**



Fotografía 61. Realizan las pegas de termofusión en la tubería de 10" PEAD.



Fotografía 62. Excavación para instalación de tubería en el tramo 2 – Tubería de 10".



Fotografía 63. Transporte de material sobrante a puntode acopio para realizar la disposición final.



Fotografía 64. Realizan el relleno con material granular para protección de la tubería y luego se instala la cinta preventiva.



Fotografía 65. La topografía acompaña la actividad para garantizar que la tubería sea instalada sobre el alineamiento y profundidad de diseño.



Fotografía 66. Se ha realizado demolición de la roca que ha salido de la excavación para poder instalar la tubería y transportar el material sobrante.



Fotografía 67. Realizan el relleno con material granular para protección de la tubería y luego se instala la cinta preventiva.



Fotografía 68. Se chequea el proceso de las pegas.



Fotografía 69. Se suministra material para mejoramiento de vía, ya que por las excavaciones se ha afectado la vía intervenida.



Fotografía 70. La demolición realizada es con perforación y aplicación de cemento expansivo para fracturamiento de los macizos retirados de la excavación.



Fotografía 71. Luego de fragmentada la roca, se transporta para disposición final.



Fotografía 72. Mejoramiento de la via que ha sido afectada por las excavaciones e intervenciones en el tramo.

	
Fotografía 73. Demolición de rocas que han sido fragmentadas en la excavación de la tubería.	**Fotografía 74**. También se transporta todo el material sobrante de excavación al sitio de disposición final.

❖ **LÍNEA DE CONDUCCIÓN (TRAMO NO.3) - Tubería de 10".**

	
Fotografía 75. Inicia excavación en tramo del Callejo del Ingenio	**Fotografía 76**. Realizan las pegas de termofusión en la tubería de 14" PEAD.
	
Fotografía 77. Continua con la actividad de excavación e instalación de tubería de 14" PEAD.	**Fotografía 78**. Apique para encontrar tuberías tanto del acueducto del placer como del Ingenio Pichichi.



Fotografía 79. Acopio de tubería que será instalada en el callejón del Ingenio Pichichi.



Fotografía 80. Trasiego de tubería para Callejón y para Tramo del Sector la Magdalena.



Fotografía 81. Continúan con el trasiego de la tubería PEAD del tramo 3 – Tubería de 14" PEAD.



Fotografía 82. Continúan con la excavación e instalación de tubería de 14" PEAD.



Fotografía 83. Relleno de excavación en Callejo del ingenio Pichichi – Tubería de 14" PEAD.



Fotografía 84. Continúan con la excavación e instalación de tubería de 14" PEAD.



Fotografía 85. Instalación de tapón tramo 3



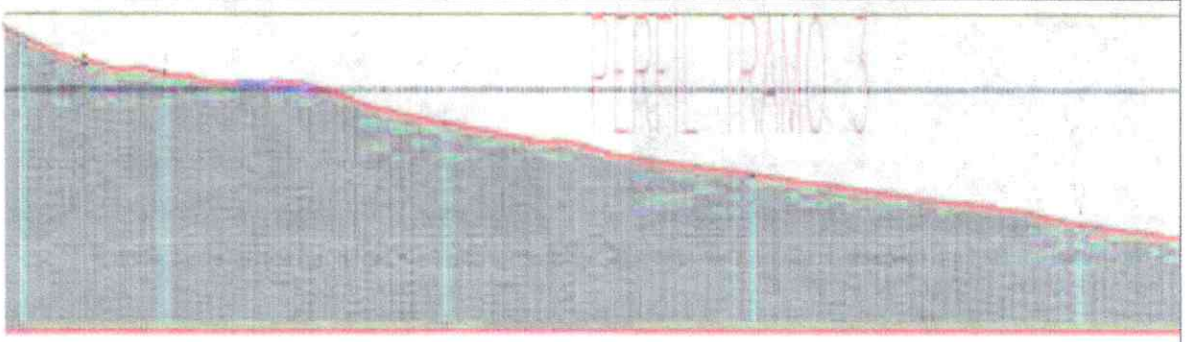
Fotografía 86. Instalación de tubería PEAD de 14" en el callejón del Ingenio Pichichi.



Fotografía 87. Trasiego de tubería sobre Tramo 3 en el sector de la Magdalena.



Fotografía 88. Se instala señalización vial como se propuso en el PMT.



Fotografía 89. Chequeo Tramo 3 con reubicación de cámaras de quiebre de presión

❖ VISITAS, REUNIONES Y RECORRIDOS DE OBRA



Fotografía 90. Reunión con el alcalde y los funcionarios de la administración pública para solicitar los pendientes con el Contratista.



Fotografía 91. La reunión con la administración se solicito los permisos de rotura, los aprovechamientos y el acompañamiento en la ejecución del proyecto.



Fotografía 92. Recorrido equipo técnico y especialistas. Evaluar actividades del Tramo No.1.



Fotografía 93. Recorrido equipo técnico y especialistas. Evaluar actividades del Tramo No.1.



Fotografía 94. Comité de obra en las instalaciones de la supervisión "Vallecaucana de Aguas".



Fotografía 95. Comité de obra en las instalaciones de la supervisión "Vallecaucana de Aguas"- presentación de avances del rediseño de la bocatoma.

		
Fotografía 96. Reunión interna con equipo de trabajo técnico para definir actividades y compromisos de comité.		**Fotografía 97.** Recorrido con subcontratista de instalación de tubería para definir actividades de llegada a la PTAP Ginebra.
		
Fotografía 98. Recorrido con Eléctrico.		**Fotografía 99.** Materiales eléctricos
		
Fotografía 100. Recorrido con funcionario de Asoguabas para permitir la conexión para alimentación de agua cruda al tanque Albania.		**Fotografía 101.** Se define con el funcionario de Asoguabas el caudal de captación y el tiempo necesario para hacer la prueba de estanqueidad.



Fotografía 102. Reunión con comité de veeduría del Municipio de Guacarí.



Fotografía 103. Reunión con comité de veeduría del Municipio de Guacarí con acompañamiento de supervisión y concejal de Ginebra.



Fotografía 104. Reunión con funcionarios de Asoguabas e inspectores para captación de agua en Tanque Albania.



Fotografía 105. Reunión de veeduría con comunidad del municipio de Ginebra.



Fotografía 106. Reunión de veeduría con comunidad del municipio de Ginebra.



Fotografía 107. Comité de obra Celebrado en la PTAP de Ginebra.

		
Fotografía 108. Comité de obra Celebrado en la PTAP de Ginebra.		**Fotografía 109.** Recorrido con especialistas en perforaciones dirigidas para tramos No.3.

3. PLAN DE GESTIÓN SOCIAL

3.1 ACTIVIDADES GESTIÓN SOCIAL

El siguiente cuadro describe las actividades realizadas por el contratista durante la vigencia del presente informe.
Las actividades se realizaron en el mes de septiembre del 2025 en los municipios de Ginebra y Guacarí, Valle del Cauca

Tabla 6 Actividades realizadas Gestión Social

DESCRIPCIÓN	AVANCES / LOGROS	PERIODICIDAD	CUMPLIMIENTO	REGISTRO /VERIFICACIÓN
Para efectos de que la comunidad participe en la fiscalización del uso de los recursos aportados por el fondo para el desarrollo del objeto contractual, según los lineamientos definidos para tal fin en la Estrategia de Auditorías Visibles.	Durante este periodo se realizó visita a los municipios y puntos de información de atención a la comunidad buzones Para conocer si había inquietudes de la comunidad	Se realizaron visitas el día 18 y 23 de septiembre en los municipios de Ginebra y Guacarí	Se ha dado cumplimiento a los compromisos que desde el contrato y el plan de gestión social tiene	fotografía
Se convocó al comité de veeduría del municipio de Ginebra a reunión informativa y de control social	Se realiza contacto por vía WhatsApp a los líderes del comité de veeduría de ginebra quienes dos se encuentran fuera del país y se define con ellos realizar reunión del comité de veeduría en el mes de agosto el día 18 de septiembre al comité de Guacarí y el 23 comité de Ginebra .		Se da cumplimiento a los compromisos del plan de gestión social	Actas de reunión del comité de veeduría de Ginebra y Guacarí
Reconocimiento del territorio donde se ejecutará el proyecto	se realiza recorrido en el sector ginebra y Guacarí	No se realiza visita		
Recorrido para reconocimiento del sitio de construcción de la bocatoma como población aledaña a la obra.	se realiza recorrido en el sector de la planta de Ginebra y Guacarí	Una vez (1) en etapa de Construcción	La actividad solo se realiza totalmente, en las plantas de tratamiento de Ginebra y Guacarí.	

Foro inicial de presentación del proyecto y socialización ante la comunidad y la administración municipal.	La actividad no se realiza	Una vez (1) en etapa de Construcción.	La actividad solo se realiza al inicio de obra.	

3.2 INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN

3.2.1 SERVICIO DE ATENCIÓN AL CIUDADANO – SAC

Se continúa prestando el servicio de atención en los horarios establecidos, los días martes de 08:00 am a 12m y jueves 1:00 pm a 4:00 pm. Estos horarios son conocidos por todos los líderes y habitantes del sector de influencia al proyecto, la oficina se encuentra ubicada en la calle 11 No. 4-37, tercer piso, edificio la piscina barrio el centro, perteneciente al corregimiento de Costa Rica, municipio Ginebra, Valle del Cauca. Donde se han realizado las reuniones con el comité de veeduría ciudadana del municipio de Ginebra y reuniones técnicas .



Ilustración 25 Oficina de atención a la comunidad

En la ilustración se observa el punto de atención a la comunidad ubicado en Costa Rica piso 3°, el cual es el lugar donde la comunidad visita para entrega de hojas de vida.

3.2.2 CARTOGRAFÍA SOCIAL

Durante el mes de septiembre las actividades de acompañamiento no se realizaron, el grupo de cartografía de Guacarí sigue realizando actividades de capacitación con el SENA, el grupo se compromete a realizar dichas actividades en sus tiempos libre. A la fecha quedó elaborado el mapa de infraestructura y se cumplió con el objetivo de capacitar a la comunidad, lo cual le permitirá realizar caracterización de su territorio en los componentes que integran la calidad de vida de la población.

En el municipio de Ginebra aún no se ha logrado iniciar reunión para esta actividad, se hace contacto con los líderes del área urbana del barrio Alfonso López para definir fecha de la actividad, ya que tres de las personas interesadas se encuentran fuera del país.

3.2.3 BUZÓN DE SUGERENCIAS



Ilustración 26 Buzón de sugerencias Guacarí y Ginebra

En la ilustración se observa el buzón de sugerencias que hay instalado en el sector de Puente Rojo.

El día 18 y 23 de Septiembre se inspeccionan los buzones, se evidencia que se encuentran en buen estado y correcto funcionamiento, el buzón de sugerencias del municipio de Guacarí se encuentra ubicado frente al balneario Chicuco, el lugar es de fácil acceso para la comunidad, sin embargo, no es utilizado por la comunidad para dejar quejas o sugerencias como tampoco el buzón de sugerencias del municipio de Ginebra, el cual se ubica en la carrera 5 No. 10-46 primer piso, con la respectiva identificación, no se ha recibido ninguna PQR en los dos buzones.

Frente a esta situación se define entonces realizar un pequeño sondeo aleatorio y no estructurado con las personas aledañas al sector de chicuco, que es el sector donde se encuentran los integrantes de comité de veeduría para conocer que información tienen del proyecto y que opinan de lo que se está ejecutando. Se entrevistan tres personas de este sector. Se observa que la gente conoce el proyecto, pero la información que cuenta al momento del sondeo no está actualizada y desconoce de los cambios que se harían en ubicación de la Bocatoma como los avances que se han hecho en los acuerdos firmados por proterritorio. De igual manera ven la importancia de ejecutar la obra por el mejoramiento de la calidad del agua para el consumo humano. Ante lo hallado, se define realizar una encuesta de satisfacción para usuarios con el fin de conocer de manera estructurada la percepción y nivel de información sobre el proceso de obra que se viene ejecutando. Se observa que, a pesar de realizar durante los años 2023, 2024 y 2025 reuniones informativas a través de las socializaciones y convocatorias por parte de las alcaldías, la información de la comunidad es básica y no es actualizada a los avances que se han dado.





Ilustración 27 Acercamiento habitantes del sector

En la ilustración se evidencia el acercamiento que se hizo a algunos habitantes del sector donde se encuentra el buzón de sugerencias y viven los miembros del comité de veeduría. Este panorama de la comunidad y la información que llega a los sectores está centrada en algunos miembros de las organizaciones sociales y no llega al resto de la población. Dicha dificultad podría ser por factores como accesibilidad geográfica, no manejo de redes, no existencia de conectividad o poco interés sobre el proyecto por los problemas que se generaron al inicio de la obra

Dentro del componente de información y comunicación a la comunidad, se encuentran las vallas informativas que están ubicadas en los municipios de Ginebra y Guacarí. Se encuentran visibles y dan la información del proyecto a las personas que viven en estos municipios, como se observa en las ilustraciones.



Ilustración 28 Vallas informativas del proyecto en los municipios de Guacarí y Ginebra

3.2.4 ATENCIÓN Y DIVULGACIÓN A LA COMUNIDAD

Las actividades que dan evidencia del cumplimiento al plan de Gestión Social está mantener actualizada la cartelera informativa para que las personas que visitan las instalaciones de la oficina de atención a la comunidad estén informadas sobre las actividades realizadas y por ejecutar.

En el mes de septiembre como una actividad permanente se realizan oficios y se envían por correo electrónico corporativo, con el fin de informar las fechas de reunión de los comités de veeduría en Guacarí y Ginebra. A través de las redes de los integrantes del comité, han sido informados, confirmando su asistencia. Se envían volantes a los integrantes del comité por WhatsApp, lográndose la asistencia de los integrantes de los dos comités a las reuniones convocadas por este medio virtual.



Ilustración 29 Cartelera del volante de citación a reunión de comité de veeduría de Ginebra y Guacarí

En la ilustración se evidencia la cartelera informativa de las actividades que se han realizado con la comunidad, esta cartelera se encuentra ubicada en la oficina de atención al público, allí se pueden observar los volantes de convocatoria para reunión del comité de veeduría de los municipios de Ginebra y Guacarí para los días 18 y 23 de septiembre.

Tabla 7 Trazabilidad del programa de información y divulgación a la comunidad

Actividad	Programado	Ejecutado	Pendiente	Porcentaje de Ejecución
Distribución entrega de volantes de Inicio de elaboración de actas		1		100%
Reunión inicial (Socialización del proyecto)	0	0		
Reuniones con la veeduría ciudadana	2		2	100%
Convocatoria conformación comité de veeduría Guacarí				100%

3.3 CONTROL SOCIAL SEGÚN ESTRATEGIA DE AUDITORÍAS VISIBLES

3.3.1 COMITÉ DE VEEDURIA PARA SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO.

Se realizan contactos con los líderes del comité de veeduría de Ginebra y Guacarí con el fin de coordinar las reuniones de seguimiento y control, que se realizarán los días 18 y 23 de septiembre, la residente social de la interventoría participa en las reuniones de los comités de

veeduría de los dos municipios. En el comité de Ginebra se hace presente la residente social asignada por la supervisión del contrato en el componente social



Ilustración 30 Volantes de convocatoria reuniones de los comités de veeduría de los municipios Ginebra y Guacarí

Los comités de veeduría como mecanismos de vigilancia y control que hacen seguimiento a la ejecución recursos que provienen del estado se vienen reuniendo de manera mensual como aparece en el plan de gestión social.

El día 18 de septiembre se realizó la reunión del comité de veeduría ciudadana de Guacarí, se dieron los avances de la ejecución de obra, se informa que se está evaluando la propuesta del rediseño de la bocatoma y su aprobación por la entidad contratante e interventoría. Se está realizando la instalación de la tubería del tramo 3 del sector del ingenio Pichichi y tramo 2 entrada a la planta de Ginebra, también se ejecutan actividades en la planta de tratamiento de agua potable de Ginebra. Se hace presente por parte del grupo proterritorio el señor Brayan Rodríguez quien viene acompañando el grupo proterritorio y manifiesta que recibió de parte del grupo proterritorio un mensaje donde se sentían que el avance de los compromisos firmados en diciembre del 2024, no se estaban ejecutando. Por lo que se define en la reunión del comité realizar revisión de estos acuerdos y se encuentra lo siguiente:

- Vallecaucana viene cumpliendo sus compromisos frente a su responsabilidad en el tema del acueducto veredal Puente Rojo donde por parte del equipo topográfico se ha hecho una actualización del área y falta anexar cronograma de obra con presupuesto, los cuales se encuentran en trámite.
- Frente al tema de caracterización social de la comunidad que debe hacer la administración del acueducto, Vallecaucana contrató una profesional del área social quien realizó la caracterización en la Cristalina 1 y 2 y se está en la tabulación de la información consignada, este insumo es importante para revisar condiciones económicas de la población como las personas que están recibiendo el servicio del acueducto veredal y permite una actualización de usuarios.
- Se revisa el tema de la zona de reserva, en la cual ha sido incluida el sector donde hoy muchos de los que habitan allí desarrollan actividades económicas, con el nuevo acuerdo de ley esta zona seguiría siendo área de reserva y la actualización económica de estos predios quedaría entonces pendientes, pues se venía adelantando un trabajo de actualización de tenencia y uso del suelo que a la fecha no se sabe en que porcentaje va y esta siendo liderado por la jurídica de la gobernación.
- De igual manera el tema de la construcción del puesto de salud es compromiso de la gobernación, por lo que se identifica que se debe realizar una mesa técnica con la gobernación del Valle del Cauca, para conocer avances sobre estos compromisos que tiene la entidad.

Con relación a lo expuesto, la profesional social de Vallecaucana de Aguas expresa que informará lo tratado en el comité y buscará el mecanismo que permita realizar esta reunión o mesa informativa sobre las inquietudes planteadas en este espacio. Quedando claro esto, entonces el contratista podrá seguir organizando sus actividades de obra en los sectores de Puente Rojo.



Ilustración 31 Reunión 18 de septiembre comité de veeduría Municipio de Guacarí

En la ilustración se evidencia la reunión que se realizó con el comité de veeduría del municipio de Guacarí, donde se verificaron los avances de la obra en la planta de tratamiento, a través de la presentación. No surgieron inquietudes sobre lo expuesto en los componentes técnico, ambiental, social y de SST, cumpliéndose con el objetivo de informar a la comunidad sobre el proyecto en ejecución.

El día 23 de septiembre se realizó la reunión del comité de veeduría de Ginebra, donde se informa de las actividades de instalación de tubería en el sector de la planta de Ginebra, e intervenciones de obra civil en la planta de tratamiento de agua potable de Guacarí. Como también la instalación de tubería en el sector del Ingenio Pichichí (tramo 3) y el tramo 2 del callejón de la planta de tratamiento de Ginebra. La reunión del comité se realiza virtual por no poder estar presentes sus integrantes.



Ilustración 32 Reunión de comité de veeduría de Ginebra 23 de septiembre.

En las ilustraciones se observa la realización de las dos reuniones del comité de veeduría de Ginebra y Guacarí, cumpliéndose con el objetivo de informar a la comunidad sobre avance de la obra en sus diferentes componentes

3.4 ELABORACIÓN DE ACTAS DE VECINDAD - CONSERVACION DEL PATRIMONIO INMOBILIARIO PÚBLICO Y PRIVADO

El objetivo de este programa es garantizar la protección al patrimonio (propiedades inmobiliarias) de las personas que se encuentran en el Área de Influencia Directa e Indirecta del proyecto a ser ejecutado.

Este objetivo se ha ejecutado en un 77,14% por medio de la "ELABORACIÓN DEL ACTA DE VECINDAD O ACTA DE FACHADA" el cual es un instrumento de recolección de información que tiene como objeto conocer el estado de los inmuebles antes del inicio de las obras en cada sector, esta se levanta una a una de las propiedades, se debe tomar registro fotográfico para percibir el deterioro o daño preexistente para que así no sea imputada ninguna responsabilidad a la ejecución del proyecto.

Actualmente se han realizado las siguientes actas:

Tabla 8 Trazabilidad del programa de conservación del patrimonio inmobiliario público y privado

Regaderos Ginebra	15 actas de inicio
Sector Puente Amarillo	6 actas de inicio
Tramo 3 Sector la Esmeralda	23 actas de inicio
Tramo 2 Planta Ginebra	7 actas de inicio
Tanque la Albania	2 actas de vecindad 1 acta de entorno Albania 1 acta de entorno sector la esmeralda 1 acta de entorno sector Puente Rojo hasta Costa Rica

Tabla 9 Consolidado de actas de vecindad

ACTIVIDAD	PROGRAMADO	EJECUTADO	PENDIENTE	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN
Levantamiento de Actas de Vecindad y Fachada de apertura	70	54	16	77.14%

3.5 REUNIONES DE SOCIALIZACIÓN Y RECORRIDOS

Este programa se orienta a transferir información a la comunidad de los municipios de Ginebra y Guacarí del sector urbano que son los beneficiarios directos del proyecto, con el fin de mejorar la información se sigue manteniendo comunicación con los líderes del sector rural y urbano de Ginebra que apoyan el proyecto. Se interactúa con los funcionarios de las administraciones municipales, secretaría de gobierno, personería municipal, bienestar social y planeación de los municipios de Ginebra y Guacarí, para que contribuyan a fortalecer estrategias que mantengan o aumenten la aceptación del proyecto en sus diferentes sectores, apoyando la labor que viene haciendo el contratista con las diferentes organizaciones comunitarias. De igual manera con el fenómeno presentado por invasión de predio irregular la interacción con planeación y la inspección de policía se hace más permanente.

El escenario con el que cuenta hoy el programa de socialización es el siguiente:
Las actividades desde el componente social han estado encaminadas a actualizar y dar información de los miembros del comité de veeduría ciudadana para que sean multiplicadores de las actividades constructivas y avance de las obras que se realizan en las plantas, y así la comunidad permanezca informada.

3.6 COMITÉ TÉCNICO

En el mes de septiembre se realizaron comité los días 11 y 24, se participa en el comité técnico realizado el 11 de septiembre. Se informa de las actividades pertinentes del componente social que ha realizado el contratista, como es la de visitar la administración municipal y el reconocimiento del territorio, se ha ejecutado con el acompañamiento de la residente social de interventoría Neisler Abadía, verificación de la caracterización que se está haciendo en el sector de las Cristalinas 1 y 2, ya que se requiere caracterizar esta comunidad y conocer las condiciones sociales y económicas de la población, actividad ejecutada por parte de la profesional social contratada por Vallecaucana de Aguas como apoyo y fortalecimiento a la nueva administración del acueducto veredal de Puente Rojo. Se informa además de las reuniones del comité de veeduría y la necesidad de realizar una mesa técnica entre la gobernación del Valle del Cauca y el grupo proterritorio para revisar los avances en sus compromisos.



Ilustración 33 Reunión comité técnico 11 y 24 de septiembre

3.7 VINCULACIÓN DE MANO DE OBRA CALIFICADA Y NO CALIFICADA

La razón de ser y de existir de este programa es fomentar y fortalecer la vinculación laboral del personal del área de influencia directa del proyecto, contribuyendo así al mejoramiento de las condiciones socioeconómicas de las familias de la región en disminución del desempleo, generando empleos directos e indirectos en el tiempo de ejecución de la obra.

En el mes de septiembre hay reporte de ingresos nuevos de personal, que han sido personas seleccionadas de Ginebra del banco de hojas vida que hay en la oficina, por medio de este banco se selecciona e identifica el recurso humano que cumpla con los perfiles que se requieren. Permitiendo así, que el consorcio pueda cumplir con uno de los compromisos que hay en el contrato de vincular personal del sector donde se ejecuta la obra. Estas hojas de vida se han recibió a través de línea celular WHATSAPP y se tienen identificados algunos candidatos para su inicio de preselección.

PERSONAL CONTRATADO DE LA ZONA								
No.	NOMBRE	No. CÉDULA	FECHA		CARGO	ZONA		
			Ingreso	Retiro		COSTA RICA	GINEBRA	GUACARI
1	María Orlenis Campiño	1.112.966.233	02/04/24		Vigilante nocturno	X		
2	Brayan Alexander Navarrete	1.010.151.246	01/08/24		Vigilante nocturno	X		
3	Yenni Mabel Bedoya	1.006.248.479	29/06/24	reingreso	Vigilante fin de semana			X

4	Luis Alberto Lopez Suarez	94.332.115	01/09/25		Vigilante fin de semana		X	
5	Rodrigo Preciado	16.550.802	05/03/24		conductor	X		
6	Mauricio soto	14.652.613	11/10/24		Ayudante de obra			X puente rojo
7	Jorge Aponte	1.112.098.988	02/09/24		Ayudante de obra	X		
8	Jorge Hernan Ocampo	9.858.689	10/01/25		Ayudante de obra		X	
9	Ana Milena Martínez	1.144.081.242	05/02/24		Aux administrativa		X	
10	Jaime Ernesto Martínez	1.112.970.271	01/11/24		Cadenero		X	
11	Saray Tonuzco	1.005.870.273	03/07/25		Auxiliar vial			X
12	Rodrigo Rodriguez	16.860.355	02/-07/25		Ayudante de obra	X		
13	Ivan Camilo Caicedo	1.114.457.595	15/07/25		Ayudante de obra			X
14	Jhon Jairo Viveros	14/07/25	14/07/25		Ayudante de obra			X
15	Yonny Alexander Araujo	6.322.017	14/07/25		Ayudante de obra			X
16	Juan David Lopez Medina	1.006.337.320	19/09/25		Ayudante de obra			X
	TOTALES					**5**	**4**	**7**

3.8 CONCLUSIÓN ÁREA SOCIAL

Se puede evidenciar que las actividades que el contratista ha venido ejecutado en sus diferentes componentes de obra, ha contado con los espacios y canales de comunicación permanentes para que los diferentes actores que se benefician del proyecto reciban la información. El consorcio ha contribuido con el mejoramiento de la calidad de vida de las personas, como es la contratación de personal del área de influencia del proyecto que se contratan a través del consorcio.

El componente social sigue siendo un factor vulnerable cuando se presentan choque entre los actores sociales y la institucionalidad, donde la comunidad utiliza como mecanismo de fuerza y coercitivo obstaculizar el desarrollo de los procesos constructivos cuando no se logran acuerdos

o no se evidencias avances en los acuerdos firmados por Vallecaucana de Aguas, gobernación y proterritorio.

Las comunidades del sector donde se desarrolla la obra no trabajan articuladamente en pro de toda la comunidad si no, que se visibilizan líderes con posturas radicales que hacen que la participación y la cohesión sea débil y sea solo manejada por unos pocos.

4. PROGRAMA SST

En el periodo comprendido entre el 01 de septiembre hasta el 30 de septiembre del 2025, se evidencia el cumplimiento de las actividades realizadas por el CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE, sujetas a la documentación concerniente al desarrollo de la implementación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST.

4.1 OBJETIVOS

- Informar a la dirección del proyecto **"LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE CAPTACIÓN, ADUCCIÓN, CONDUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL ALMACENAMIENTO Y PTAP PARA LOS ACUEDUCTOS DE LOS MUNICIPIOS DE GINEBRA Y GUACARÍ"** sobre las medidas de prevención para así minimizar los accidentes de trabajo y/o enfermedades laborales que se puedan presentar durante la ejecución del proyecto.

- Realizar implementación del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), basado en la mejora continua con el fin de prevenir accidentes y enfermedades laborales.

- Evidenciar el uso adecuado de los recursos asignados para el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.

- Realizar la entrega de los avances o actividades desarrolladas mes a mes en temas de seguridad y salud en el trabajo que se han implementado en el proyecto.

4.2 ALCANCE

La implementación del Sistema de Gestión en Seguridad y Salud en el Trabajo para el CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE durante **LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE CAPTACIÓN, ADUCCIÓN, CONDUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL ALMACENAMIENTO Y PTAP PARA LOS ACUEDUCTOS DE LOS MUNICIPIOS DE GINEBRA Y GUACARÍ**, está orientado para el mejoramiento de las condiciones de trabajo y la prevención de riesgos y peligros para los colaboradores en cada uno de sus procesos constructivos, este debe dar cobertura a todo el personal directo, contratistas y subcontratistas con el fin de controlar los factores de riesgos que pueden generar condiciones subestándar.

4.3 DOCUMENTOS DE REFERENCIA

Tabla 10 Documentos de referencia

DOCUMENTO	NORMA de referencia
Manual del Sistema de Gestión en Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST	Decreto 1072/2015
Estándares mínimos del sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.	Res. 0312/2019
Guía trabajo Seguro en excavaciones 2014, comisión nacional de salud ocupacional del sector de la construcción	Ministerio de trabajo
Por la cual se establece los requisitos mínimos de seguridad para el desarrollo de trabajos en espacios confinados	Res. 0491/ 2020
Por la cual se establece los requisitos mínimos de seguridad para el desarrollo de trabajo en alturas	Res. 4272 / 2021

4.4 RELACIÓN PERSONAL

Tabla 11 Relación personal administrativo y operativo

PERSONAL ADMINISTRATIVO Y OPERATIVO DEL CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE								
No.	NOMBRE	No. CÉDULA	FECHA (dd-mm-aa)		CARGO	SGSS		
			Ingreso	Retiro		EPS	ARL	AFP
1	Aldo Gutiérrez	79.699.673	N/A		Consorciado	Sura	Sura	Colpensiones
2	Carlos Andrés Leyva	89.008.184	N/A		Director de la Obra	Sura	Sura	Protección
3	Lina Marcela Buriticá	42.136.662	01/12/22		Coordinadora de proyectos	S.O.S.	Sura	Colpensiones
4	Gina Leidy López	1.144.140.957	17/02/23		Residente Obra	S.O.S.	Sura	Porvenir
5	Ana Fernanda Rosero Cajigas	36.759.739	17/01/24		Ing. Presupuesto	Sanitas	Sura	Colpensiones
6	Lilibeth Mora Duarte	1.083.008.701	22/01/24		Inspectora de obra	N.EPS	Sura	Porvenir
7	Flor María Martínez	31.644.927	25/02/23		Profesional-SST	S.O.S.	Sura	Colpensiones
8	Darío Enrique Flórez	1.026.277.221	05/02/24		Residente Obra	Sura	Sura	Colfondos
9	Ana Milena Martínez	1.144.081.242	05/02/24		Aux administrativa	Sanitas	Sura	Colpensiones

10	Diana Marcela Echavarría	31.658.574	01/02/23		Ingeniera Ambiental	N EPS	Sura	Colpensiones
11	María Fernanda Martínez	38.856.496	05/01/23		Profesional social	Sura	Sura	Colpensiones
12	María Camila Gil	1.112.969.458	02/05/25		Ing. Ambiental	N EPS	Sura	Porvenir
13	José Hilder López	7.551.673	11/03/24		Almacenista	Sanidad ponal	Sura	N/A
14	Jorge Aponte	1.112.098.988	02/09/24		Ayudante de obra	N EPS	Sura	Porvenir
15	Mauricio Fernando Soto	14.652.613	14/11/24		Ayudante obra	SOS	Sura	Porvenir
16	Jorge Hernán Ocampo Cortez	9.858.689	26/11/24		Ayudante obra	Emssanar	Sura	Porvenir
17	Rodrigo Rodriguez	16.860.355	02/07/25		Ayudante obra	Salud total	Sura	Porvenir
18	Saray Tonuzco	1.005.870.273	03/07/25		Aux vial	emssanar	Sura	Colpensiones
19	Jhon Jairo Viveros	94.444.582	28/09/25		Ayudante de obra	Salud total	Sura	Porvenir

Tabla 12 Relación personal operativo contratista

PERSONAL OPERATIVO TOPOGRAFÍA								
No.	NOMBRE	No. CÉDULA	FECHA (dd-mm-aa)		CARGO	SGSS		
			Ingreso	Retiro		EPS	ARL	AFP
1	Jimmy Sinisterra	14.636.383	24/01/23		Topógrafo	S.O.S.	Colmena	Protección
2	Jeiner Andrés Bustos Echeverri	1.097.401.400	07/02/24		Topógrafo	Salud total	Positiva	Porvenir
3	Jaime Ernesto Martínez	1.112.970.271	01/11/24		Cadenero	N EPS	Positiva	Porvenir

PERSONAL GRUPO LOGISTICA INTEGRAL SAS								
No.	NOMBRE	No. CÉDULA	FECHA (dd-mm-aa)		CARGO	SGSS		
			Ingreso	Retiro		EPS	ARL	AFP
1	María Orlenis Campiño	1.112.966.233	02/04/24		Vigilante nocturno	N EPS	Sura	Porvenir
2	Brayan Alexander Navarrete	1.010.151.246	01/08/24		Vigilante nocturno	Emssanar	Sura	Colfondos
3	Yenny Mabel Bedoya	1006248489	08/09/25		Vigilante fin de semana	Asmet salud	Sura	Porvenir
4	Luis Alberto Lopez Suarez	94.332.115	01/09/25		Vigilante fin de semana	Nueva EPS	Sura	Colpensiones

PERSONAL METALMECANICA CONINGENIERIA SAS								
No.	NOMBRE	No. CÉDULA	FECHA (dd-mm-aa)		CARGO	SGSS		
			Ingreso	Retiro		EPS	ARL	AFP
1	Carlos Fernando Labrada	16.746.176	30/08/24		Ingeniero Residente	Comfenalco	Sura	Porvenir
2	Diego Valor	16.861.728	20/05/25		Armador	N EPS	Sura	Porvenir
3	Juan Diego Castro	1.114.813.332	01/11/24		Ayudante	N EPS	Sura	Porvenir
4	John Fredy Rincón Marín	1.113.629.201	09/12/24		Armador	Comfenalco	Sura	Protección
5	Carlos Alejandro Castañeda	14.698.890	01/08/25		Soldador	Salud Total	Sura	Porvenir
6	Frankin Rojas	1.006.331.834	01/08/25		Ayudante	N EPS	Sura	Porvenir

CONTRATISTA IVAN CAMILO CAICEDO								
No.	NOMBRE	No. CÉDULA	FECHA (dd-mm-aa)		CARGO	SGSS		
			Ingreso	Retiro		EPS	ARL	AFP
1	Ivan Camilo Caicedo	1.114.457.595	15/07/25		Maestro	S Total	Sura	Porvenir
2	Yonny Alexander Araujo	6.322.017	14/07/25		Ayudante	Emssanar	Positiva	Proteccion
3	Juan David Lopez Medina	1.006.337.320	19/09/25		Ayudante		Positiva	Porvenir

PERSONAL OPERATIVO INGENIERIA Y SOLUCIONES CIVILES								
No.	NOMBRE	No. CÉDULA	FECHA (dd-mm-aa)		CARGO	SGSS		
			Ingreso	Retiro		EPS	ARL	AFP
1	David Lozano	16.932.279	19/08/25		Ing. encargado	Emssanar	Sura	Porvenir
2	Leonardo Florez	94.542.901	19/08/25		Inspector	Sanitas	Sura	Porvenir
3	Julio Hurtado	94.041.167	19/08/25		Oficial	S.O.S	Sura	Porvenir
4	Walter Asprilla	16.789.876	19/08/25		Ayudante	N EPS	Sura	Porvenir
5	Orley Gomez	94.301.373	19/08/25		conductor	Colpensiones	Sura	Sanitas
6	Jose Alberto Melendez	PT5523201	19/08/25		Operador Maquina	Asmet salud	Sura	Porvenir

PERSONAL DE ETEL LTDA								
No.	NOMBRE	No. CÉDULA	FECHA (dd-mm-aa)		CARGO	SGSS		
			Ingreso	Retiro		EPS	ARL	AFP
1	Rodrigo Muñoz	16.836.772	18/09/25	24/09/25	Ingeniero	Sanitas	Positiva	Porvenir
2	Jose olime Vivas	6.332.877	18/09/25	24/09/25	Maestro	SOS	Positiva	Colpensiones
3	Andres Varela Saavedra	1.006.288.205	18/09/25	24/09/25	Ayudante	S Total	Positiva	Porvenir
4	Carlos Alberto Ceballos	16.864.866	18/09/25	24/09/25	Ayudante	N EPS	Positiva	Colpensiones

4.5 ACTIVIDADES DESARROLLADAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

4.5.1 INFORME DEL COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (COPASST)

El 26 de septiembre del 2025, se reúne el comité COPASST, para revisar pendientes y consolidar actividades realizadas durante el mes.

Anexo
Acta de reunión del COPASST

4.5.2 VERIFICACIÓN DE SEGURIDAD SOCIAL

En el periodo comprendido entre el 01 al 30 de septiembre del 2025, se realiza verificación del pago oportuno de la seguridad social integral del personal administrativo y operativo.

Tabla 13 Aportes a la Seguridad Social Integral

NIT EMPRESA O DOCUMENTO PERSONA NATURAL	CONTRATISTA	FECHA DE VENCIMIENTO	FECHA DE PAGO	OPERADOR
89.008.184	CARLOS ANDRES LEYVA BERNAL	16/09/25	20/08/25	Enlace
901648319	CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE	04/09/25	16/09/25	Aportes en línea
38. 856.496	MARIA FERNANDA MARTINEZ	22/09/25	22/09/25	Aportes en línea
31.658.574	DIANA MARCELA ECHAVARRÍA	13/09/25	05/09/25	Enlace
805030454	CONINGENIERIA S.A.S	10/09/25	10/09/25	Aportes en Línea
14.636.383	JIMMY SINISTERRA	18/09/25	24/09/25	Aportes en línea
901088237	GRUPO LOGISTICA INTEGRAL SAS (vigilancia)	04/09/25	04/09/25	Aportes en línea
900833661	HECONSER SAS	12/09/25	22/09/25	Aportes en línea
1.112.969.458	MARIA CAMILA GIL	08/09/25	08/09/25	Compensar
1.097.401.400	JEINER BUSTOS	02/09/25	11/09/25	SOI
16.550.802	RODRIGO PRECIADO	02/09/25	04/09/25	SIMPLE
900618239	INGENIERIA Y SOLUCIONES CIVILES	09/09/25	09/09/25	Aportes en linea
800256848	ETEL LTDA	09/09/25	05/09/25	SOI
901223289	JOSE MELENDEZ	17/09/25	23/09/25	Enlace

Ver Anexo SST

Planillas de Aportes a la Seguridad Social integral.

4.5.3 PROGRAMA DE INDUCCIÓN Y REINDUCCIÓN

En el mes de septiembre del 2025, se realizó la respectiva Inducción y reinducción en SST, como medida de cumplimiento a la normativa colombiana. Los temas tratados durante la inducción fueron los siguientes:

- Políticas de seguridad y salud en el trabajo y política no al consumo de alcohol, sustancias psicoactivas y tabaco del CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE.
- Reglamentos de higiene y seguridad industrial y reglamento interno de trabajo.

- Definición de accidente y enfermedad laboral y otras definiciones en SST.
- Clasificación de residuos sólidos.
- Rutas de evacuación y puntos de encuentro.





Fotografías. Inducción - reinducción

Ver Anexo SST
Registros de inducción

4.5.4 PLAN DE CAPACITACIÓN FORMACIÓN Y ENTRENAMIENTO

En el mes de septiembre del 2025, se realizan las siguientes capacitaciones y charlas de seguridad

- Charlas de seguridad diaria
- Análisis de trabajo seguro (ATS)
- Capacitaciones







Fotografías. Capacitación personal administrativo y operativo

Ver Anexo SST
Registros de charlas – capacitaciones
ATS

4.5.5 PROGRAMA DE MEDICINA PREVENTIVA Y DEL TRABAJO

Durante el mes de septiembre del 2025, se verificó el examen médico de ingreso del personal contratista y subcontratista que ingreso durante este mes.

Durante el mes de septiembre del 2025, se realizan las pausas activas con el objetivo de Prevenir trastornos osteo -musculares causados por los factores de riesgo de cargas estáticas y dinámicas como las posturas prolongadas, los movimientos repetitivos y vibraciones mecánicas.

Como también a romper la monotonía laboral, disminuir los niveles de estrés ocupacional y propiciar la integración grupal.



Fotografía. Pausas Activas

Ver Anexo
Registros de pausas activas

4.5.6 PROGRAMA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

Durante el mes de septiembre del 2025, se entrega dotación personal y elementos de protección personal acorde a actividades realizadas, se verifica documentos de maquinaria, equipos y se realiza las siguientes inspecciones:

- Inspección de orden y aseo contenedores, campamentos y oficinas
- Inspección a extintores
- Inspección a botiquín primero auxilios
- Inspección EPP
- Inspección Pulidora - taladro

- Inspección mezclador de concreto
- Retroexcavadora
- Rotomartillo

Relación maquinaria, equipos y herramientas empleadas para las actividades durante el mes de septiembre del 2025.

Tabla 14 Maquinaria, equipos y herramientas

MAQUINARIA EQUIPO U/O HERRAMIENTA	CANTIDAD	MARCA SERIE - PLACA
Equipos de topografía	Estación – Nivel	NIKON SNDWAY
Retroexcavadora Llantas	1	CAT
Volquetas	1	(UFK231)
Taladro demoledor	3	
Pulidora	2	DELWAT
Sierra circular para corte de madera	1	DELWAT
Planta Generadora 6.5	2	ELITE- NUEVA
Motobomba 2 pulgadas	1	BARNES
Motobomba 3 pulgadas	1	
Mezcladora de concreto	2	TOOLCRAFT
Vibrador eléctrico	2	BOSCH 2.8 HP-NUEVO
Taladros manuales	3	
Martillo demoledor	1	SIEFKEN
Rotomartillo	1	SIEFKEN
Buggy	7	Herragro- Toolcraft
Tronzadora	2	DELWAT
Herramienta menor (palas, picas, martillo, cancel, barra, machete, destornillador, alicate)		

Anexos
Permisos de trabajo de alto riesgo
Formatos inspecciones









Fotografía. Señalización y cerramientos en obra





Fotografía. Entrega de dotación y EPP



Fotografía. Inspección uso adecuado de EPP







Fotografía. Inspección, limpieza y mantenimiento equipos

4.5.7 INDICADORES DE ACCIDENTALIDAD

Durante el mes de septiembre del 2025, no se presentaron accidentes de trabajo, se tiene en cuenta la siguiente formula para medir indicador en caso de presentarse. Res 0312/2019 estándares mínimos del SG SST.

- **Índice de accidentalidad**

Fórmula

$$Frecuencia\ de\ accidentalidad\ = \frac{\#\ de\ accidentes\ de\ trabajo\ en\ el\ mes}{\#\ de\ trabajadores\ en\ el\ mes} \times 100$$

4.5.8 AUSENTISMO

Durante el mes de septiembre del 2025, se presenta incapacidad medica de un día, de origen común de un trabajador del Consorcio Redes y PTAPS Valle.

Ausentismo por causa médica

FECHA	MONBRE	ORIGEN	TEIMPO DE AUSENCIA	CONTRATISTA
12/09/25-12/09/25	Jorge Luis Aponte	Enfermedad común	1 días	Consorcio Redes y Ptaps Valle

Fórmula

$$Ausentismo\ por\ causa\ médica\ = \frac{\#\ de\ días\ de\ ausencia\ por\ incapacidad\ laboral\ o\ común\ en\ el\ mes}{\#\ de\ días\ programados\ de\ trabajo\ en\ el\ mes} \times 100$$

*ACM= 1 día EC_____ *100*
*26 días mes julio *20*

*ACM= 1_día_____ *100*
*26 días *20T*

*ACM= 1 días_____ *100*
520 días programados

ACM= 0.2%

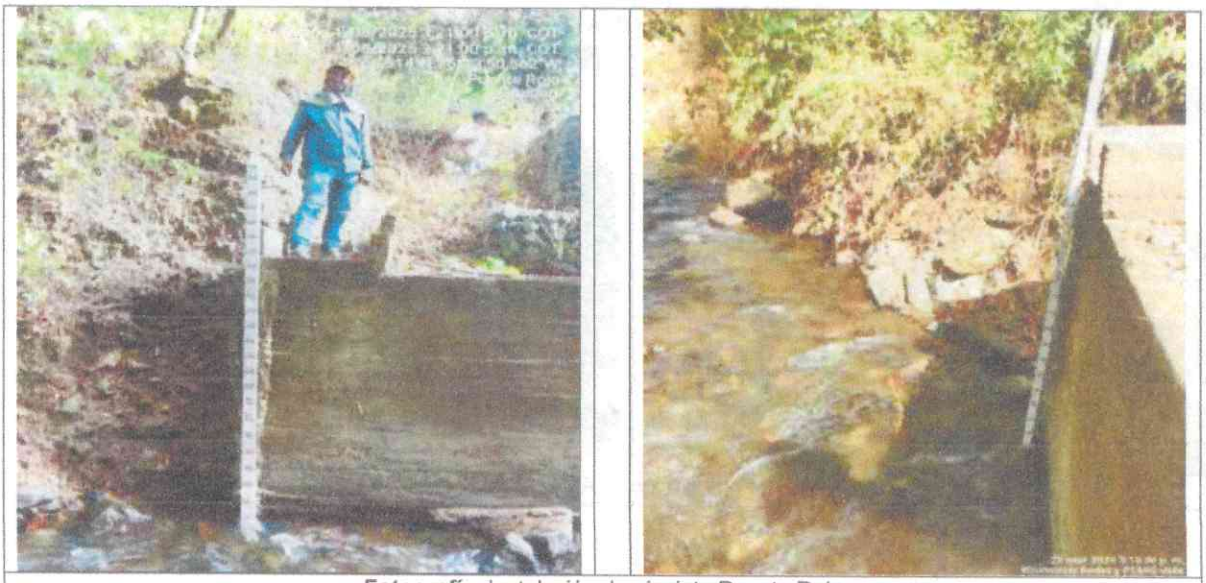
En el consorcio REDES Y PTAPS VALLE, durante el mes de septiembre de 2025, se perdió un día programado de trabajo por incapacidad médica de origen común, equivalente al 0.2%

Anexos
Incapacidad médica

4.5.9 PLAN DE CONTINGENCIA Y EMERGENCIAS

Durante el mes de septiembre del 2025, se realiza inspecciones a extintores, botiquines, camillas y rutas de evacuación, se continua con plan de capacitaciones por parte de ARL SURA.

Durante el mes de septiembre se monitorea niveleta instalada en puente rojo, en la cual se evidencia, que el nivel del agua se mantiene por debajo de 20cm (cota inicial de instalación niveleta), en comparación al mes de agosto el nivel a mermado.



Fotografía. Instalación de niveleta Puente Rojo





Fotografía. Elementos de emergencias





Fotografía. Punto de encuentro PTAP - Guacarí - Ginebra





Fotografía. Punto de hidratación PTAP - Guacarí - Ginebra

5. PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

En el presente capítulo se describen las actividades desarrolladas por el CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE, en el marco de las obligaciones Ambientales del proyecto "CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE CAPTACIÓN, ADUCCIÓN, CONDUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL ALMACENAMIENTO Y PTAP PARA LOS ACUEDUCTOS DE LOS MUNICIPIOS DE GINEBRA Y GUACARÍ EN EL VALLE DEL CAUCA", durante el período comprendido entre el 01 al 30 de septiembre de 2025.

Las actividades ambientales realizadas durante el periodo reportado en el presente informe están orientadas a prevenir, mitigar, controlar y compensar los principales impactos que podrían presentarse durante el desarrollo de las actividades constructivas en cada una de sus etapas pre construcción (ya culminada), construcción (actualmente en desarrollo).

5.1 PROGRAMA DE GESTIÓN AMBIENTAL

La implementación del Plan de Medidas de Manejo Ambiental – PMMA del proyecto está a cargo del Residente Ambiental del CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE, dicho profesional es el encargado de adelantar, entre otras, las siguientes actividades:

- Gestionar oportunamente ante la autoridad ambiental competente los permisos necesarios para la ejecución del proyecto.
- Elaborar el Plan de Medidas de Manejo Ambiental – PMMA de acuerdo a las necesidades del proyecto.
- Implementar las medidas de manejo ambiental necesarias de acuerdo al avance del proyecto y a la ejecución de las actividades de obra y hacer seguimiento al alcance de las mismas como parte del desarrollo del PMMA.
- Presentar los informes requeridos por la interventoría, la autoridad ambiental competente y demás entidades encargadas del seguimiento al proyecto.
- Asistir a los comités de obra con el fin de informar el avance en la implementación del PMMA del proyecto.
- Capacitar al personal de obra en temas ambientales.

A continuación, se relaciona la correspondencia enviada y recibida para el periodo del presente informe como parte de la implementación del PMMA y de la gestión ambiental del proyecto:

Tabla 15 Correspondencia Enviada y Recibida

TIPO DE DOCUMENTO	CONSECUTIVO	FECHA	ASUNTO
Correspondencia Enviada	CRYPV-COP2000.13.05.003-2022-Cons145-2025	27/01/2025	Solicitud de Prórroga De La Licencia Urbanística De Intervención Y Ocupación De Espacio Público – Resolución No. 0004-01 2023 Del 26 de enero de 2023.
Correspondencia Enviada	CRYPV-COP2000.13.05.003-2022-Cons146-2025	29/01/2025	Solicitud de Prórroga De La Licencia Urbanística De Intervención Y Ocupación De Espacio Público – Resolución No. PM.300-42.02-001 del 03 de febrero de 2023.
Correspondencia Recibida	Correo Electrónico planeacion@guacari-valle.gov.co	04/02/2025	Notificación Prorroga Licencia de Intervención de Espacio Público - Resolución No. 140-23-3-002 de fecha 31 de enero de 2025.
Correspondencia Enviada	CRYPV-COP2000.13.05.003-2022-Cons147-2025	04/02/2025	Derecho de petición – respuesta solicitud permiso de rotura de vía y/o espacio público (Municipio de Ginebra)
Correspondencia Enviada	AC-15512025 ACUAVALLE	12/02/2025	Solicitud autorización predio para compensación forestal. (Rad. 173412025)
Correspondencia Enviada	AC-18742025 ACUAVALLE	19/02/2025	Solicitud Prorroga – Permiso de Ocupación de Cauce. (Rad. 207222025)
Correspondencia Recibida	0741-173412025 CVC	04/03/2025	Respuesta - Solicitud autorización predio para compensación forestal. (Rad. 173412025)
Correspondencia Recibida	Correo Electrónico planeacion@ginebra-valle.gov.co	10/03/2025	Respuesta - Derecho de petición solicitud permiso de rotura de vía y/o espacio público (Rad. CRI-0092-25)
Correspondencia Recibida	Secretaria de Infraestructura Gobernación del Valle FO-M9-P3-14	25/02/2025	Respuesta a solicitud de información de la secretaria de Planeación del Municipio de Ginebra en relación al permiso de rotura de vía solicitado por el Consorcio.
Correspondencia Enviada	CRYPV-COP2000.13.05.003-2022-Cons164-2025	02/05/2025	Solicitud de mejoramiento vía – sector regaderos
Correspondencia Enviada	CRYPV-COP2000.13.05.003-2022-Cons166-2025	19/05/2025	Gestión solicitud de prórroga permiso de aprovechamiento forestal único otorgado mediante resolución 0740 No. 0741-0678 de 2024.
Correspondencia Recibida	Consecutivo: CVC-200202896	06/06/2025	Consulta concepto factura 89411866
Correspondencia Enviada	CRYPV-COP2000.13.05.003-2022-Cons171-2025	12/06/2025	Radicación de factura No. 89411866-Aprovechamiento PTAPS
Correspondencia Enviada	CRYPV-COP2000.13.05.003-2022-Cons181-2025	24/07/2025	Solicitud respuesta permiso rotura de vías
Correspondencia Enviada	CRYPV-COP2000.13.05.003-2022-Cons199-2025	30/09/2025	Solicitud de apoyo para la gestión de nuevo permiso de aprovechamiento forestal Bocatoma

5.2 PROGRAMA DE REQUISITOS LEGALES

Durante la ejecución del proyecto será necesario el uso y aprovechamiento de recursos naturales, para lo cual se han tramitado ante las autoridades ambientales competentes y la Administración Municipal los diferentes permisos necesarios para la ejecución de las actividades de obra. A continuación, se relacionan los permisos otorgados al proyecto y su respectiva vigencia:

Tabla 16 Permisos Consorcio Redes y PTAPS Valle

PERMISOS – CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE				
TIPO DE PERMISO	**RESOLUCIÓN**	**AUTORIDAD COMPETENTE**	**VIGENCIA**	**ESTADO**
Concesión de Aguas Superficiales	Resolución 0740 No. 0741 0000576 10-07-2020	CVC	10-07-2030	"Por medio de la cual se otorga una Concesión de Aguas Superficiales a favor de ACUAVALLE S.A. E.S.P. NIT. 890399032-8 para Los acueductos de los municipios de Ginebra y Guacarí, Departamento del Valle del Cauca" VIGENTE
Permiso de Ocupación de Cauce	Resolución 740 No. 0741 0502 31-05-2024	CVC	31-05-2024	Solicitud Prorroga por parte de ACUAVALLE S.A E.S.P – Oficio AC-18742025 de febrero 19 de 2025. (Rad. 207222025) EN PROCESO PRÓRROGA SE REQUIERE SOLICITUD NUEVO PERMISO
Aprovechamiento Forestal Planta ACUAVALLE Ginebra	Resolución 740 No. 0741 0381 29-04-2024	CVC	08-06-2026	Entrega del informe de aprovechamiento forestal a la CVC por parte de ACUAVALLE S.A. Se espera asignación de compensación forestal y aprobación del predio propuesto para la siembra por parte de esta entidad. VIGENTE
Aprovechamiento Forestal Sector Bocatoma	Resolución 740 No. 0741 0678 23-07-2024	CVC	23-07-2025	"Por medio de la cual se autoriza un aprovechamiento forestal de árboles aislados predio planta PTAP ubicado en jurisdicción del Municipio de Ginebra, Departamento del Valle del Cauca" EN PROCESO PRÓRROGA SE REQUIERE TRAMITAR UN NUEVO PERMISO – ÁREA ADICIONAL
Licencia de Espacio Público	Resolución No. 0004-29-01-2025 29-01-2025	Planeación Municipal Ginebra	29-01-2026	Por medio de la cual se aprueba una prórroga a Licencia Urbanística de Intervención y Ocupación de Espacio Público con Resolución No. 0004-01-2023 del 26 de enero del 2023.
Licencia de Espacio Público	Resolución No. 140-23-3-002 31-01-2025	Planeación Municipal Guacarí	31-01-2026	Por medio de la cual se aprueba una prórroga a Licencia Urbanística de Intervención y Ocupación de Espacio Público con Resolución.

PERMISOS – CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE				
TIPO DE PERMISO	**RESOLUCIÓN**	**AUTORIDAD COMPETENTE**	**VIGENCIA**	**ESTADO**
PMT	Resolución No.	Secretaría de Movilidad Ginebra	Duración del Proyecto	"Por medio de la cual se aprueba el Plan de Manejo de Tránsito – PMT presentado por el Consorcio Redes y PTAPS Valle"
PMT	Resolución No. 900-50-020 20-03-2023	Secretaría de Movilidad y Transporte Guacarí	Duración del Proyecto	"Por medio de la cual se aprueba el Plan de Manejo de Tránsito – PMT presentado por el Consorcio Redes y PTAPS Valle"
Permiso Rotura de Vías	EN TRAMITE	Planeación Municipal Ginebra	EN TRAMITE	Derecho de petición – solicitud respuesta solicitud permiso de rotura de vía y/o espacio público (Oficio CRYPV-COP2000.13.05.003-2022-Cons147-2025)
Permiso Rotura de Vías	Resolución No. PM.300-42-2-028 18-11-2024	Planeación Municipal Guacarí	18-11-2026	Mediante correo electrónico de fecha 16 dic 2024 se recibe Notificación Licencia de Intervención de Espacio Público (Resolución No. PM.300-42-2-028 de fecha 18 Nov 2024)

Indicador:

$$Cumplimiento\ de\ requerimientos\ legales\ (\%) = \frac{No.\ de\ Permisos\ otorgados\ (del\ proyecto\ o\ de\ terceros)}{No.\ de\ permisos\ requeridos\ (del\ proyecto\ o\ de\ terceros)} * 100$$

Permisos del Proyecto:

$$Cumplimiento\ de\ requerimientos\ legales\ (\%) = \frac{7}{10} * 100$$

$$Cumplimiento\ de\ requerimientos\ legales\ (\%) = 70\%$$

A continuación, se relaciona la información de los proveedores de servicios con los que cuenta el proyecto, sus respectivos permisos, concesiones y/o autorizaciones de las autoridades ambientales competentes.

Tabla 17 Permisos Tercerizados Consorcio Redes y PTAPS

PERMISOS TERCERIZADOS – CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE			
PROVEEDOR	**SERVICIO**	**TIPO DE PERMISO**	**AUTORIDAD AMBIENTAL**
CANTERA EL BERMEJAL	Suministro de materiales de construcción.	Licencias ambientales y Títulos Mineros	CVC / Plan de Manejo Ambiental Vigente. Agencia Nacional de Minería/ Titulo Minero Vigente.
VEOLIA ASEO BUGA S.A. E.S.P.	Gestor de Residuos de Construcción y Demolición - RCD	Permisos sitios de disposición final escombros y sobrantes de obra	CVC / Inscripción vigente como gestor RCD
SERVI TRANSPORTES LÓPEZ Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL S.A.S.	Gestor de Residuos de Construcción y Demolición - RCD	Permisos sitios de disposición final escombros y sobrantes de obra	CVC / Inscripción vigente como gestor RCD
Centro de Reciclaje BANCANAIMA	Gestor RCD no pétreos (madera, plástico, metal, vidrio, textiles, cartón y papel)	Inscripción como Gestor de residuos de demolición y construcción - RCD no pétreos	Administración Municipal / Inscripción vigente como gestor RCD no pétreo

Permisos del Proyecto (Terceros):

$$Cumplimiento\ de\ requerimientos\ legales\ (\%) = \frac{4}{4} * 100$$

$$Cumplimiento\ de\ requerimientos\ legales\ (\%) = 100\%$$

5.3 PROGRAMA DE MANEJO SILVICULTURAL

5.3.1 Permiso de Aprovechamiento Forestal – PTAP Ginebra

Mediante oficio AC-75722024 de fecha 30 de julio de 2024, la empresa ACUAVALLE radicó ante la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca – CVC, el informe de las actividades de aprovechamiento forestal que se ejecutaron en la PTAP de Ginebra en cumplimiento a la Resolución 740 No. 0741 0381 del 29 de abril del 2024 "Por medio de la cual se prorroga un permiso de aprovechamiento forestal único en el predio Planta de Tratamiento de Agua Potable PTAP ubicado en el Municipio de Ginebra, Departamento del Valle del Cauca", permiso que autoriza la erradicación de ocho (8) individuos arbóreos y la poda de un (1) individuos arbóreo. Esta actividad ya fue ejecutada por el Consorcio.

Igualmente, con el fin de dar cumplimiento a la compensación forestal establecida en el permiso mencionado correspondiente a la siembra de 19 individuos arbóreos, la empresa ACUAVALLE solicita mediante la comunicación escrita mencionada, aprobación para realizar dicha siembra en el predio conocido como Barranco Bajo – Alto ubicado en el Corregimiento la Novillera de propiedad del Municipio de Ginebra, predio que presenta afectación a causa de un incendio y requiere de acciones para la restauración ambiental del mismo. A la fecha se espera respuesta por parte de la entidad.

Debido a que el predio conocido como Barranco Bajo – Alto ubicado en el Corregimiento la Novillera de propiedad del Municipio de Ginebra presenta inconvenientes de tipo jurídico por el incumplimiento de la ejecución de contratos para la reforestación del mismo, ACUAVALLE S.A E.S.P. se ve en la obligación de buscar alternativas en lo referente al sitio para llevar a cabo la siembra por concepto de compensación forestal.

El 29 de enero de 2025 se realizó visita a los predios "La Lorena" y "La Esmeralda" ubicados en el Municipio de Guacarí – Valle y administrados por el Ingenio Pichichi, con el fin de determinar el sitio de siembra para la compensación forestal y presentar propuesta para aprobación de este sitio por parte de la autoridad ambiental correspondiente – DAR Centro Sur CVC. Durante la visita se contó con la presencia de dos (2) representantes del Ingenio Pichichi y un (1) funcionario de ACUAVALLE S.A E.S.P. Se decide realizar la siembra en el predio "La Esmeralda" debido a que el área que se destinaria dentro del predio para este fin es mayor a la del predio "La Lorena", lo que permite respetar la distancia de siembra entre los individuos arbóreos para asegurar un porcentaje alto de supervivencia e igualmente por la disponibilidad de agua para el riego que debe ser constante durante los primeros meses después de la siembra.

Se radica solicitud por parte de ACUAVALLE S.A E.S.P de aprobación del predio denominado "La Esmeralda" ubicado en el Municipio de Guacarí – Valle y administrado por el Ingenio Pichichi, mediante oficio AC-15512025 de fecha 12 de febrero de 2025 (Radicado No. 173412025) ante la CVC para llevar a cabo la siembra en compensación forestal por el permiso de aprovechamiento forestal ejecutado. Se espera respuesta por parte de la entidad.

Mediante comunicación escrita bajo el consecutivo No. 0741-173412025 de fecha 25 de febrero de 2025, la CVC da respuesta la solicitud realizada por ACUAVALLE S.A E.S.P de aprobación del predio denominado "La Esmeralda" ubicado en el Municipio de Guacarí – Valle para llevar a cabo siembra por concepto de compensación forestal. En este comunicado la CVC solicita a empresa ACUAVALLE, la siguiente información:

- Plan de Compensación Forestal
- Documento Técnico que indique la ubicación del predio con las respectivas coordenadas
- Proponer el encierro y la delimitación del área en donde se realizará la actividad de compensación.
- Certificado de Libertad y Tradición del predio propuesto para la compensación.

A la fecha ACUAVALLE S.A E.S.P no ha podido dar respuesta a este requerimiento que ha solicitado la autoridad ambiental, en espera que el Ingenio Pichichi haga entrega de la documentación correspondiente al Certificado de Libertad y Tradición del predio "La Esmeralda". Debido a la demora en la entrega de este documento por parte del Ingenio Pichichí, Acuavalle se encuentra revisando otras opciones de lotes para realizar el aprovechamiento forestal.

El 26 de agosto se realizó visita al predio La María ubicado en la vereda Lulos, recomendado por el ingeniero de Acuavalle como lugar para llevar a cabo la compensación forestal por los árboles erradicados en la Planta de Tratamiento de Agua Potable. Actualmente, el predio cuenta con toda su documentación legal en regla, y su propietario manifestó estar de acuerdo con la actividad que se desarrollará en su propiedad.

Finalmente, se solicitó al ingeniero Iroldo (Acuavalle S.A. E.S.P.) su apoyo para radicar ante la CVC, de manera oficial, que ya se cuenta con el predio La María para realizar la compensación forestal correspondiente a la PTAP de Ginebra, se encuentra pendiente por parte de Acuavalle realizar esta solicitud.

Indicador:

$$Avance\ de\ Erradicaciones(\%) = \frac{No.\,de individuos forestales erradicados}{No.\,de individuos forestales a erradicar segun permiso ambiental} * 100$$

$$Avance\ de\ Erradicaciones\ (\%) = \frac{8}{8} * 100 = 100\%$$

5.3.2 Permiso de Aprovechamiento Forestal – Bocatoma

Mediante Auto de Iniciación de Tramite o Derecho Ambiental de fecha 11 de marzo de 2024, la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca – CVC, da respuesta a la solicitud de permiso de aprovechamiento forestal para el sector donde será construida la bocatoma del proyecto, realizada por la Administración Municipal del Municipio de Ginebra mediante comunicación escrita con radicado No. 206392024 de fecha 27 de febrero de 2024.

Mediante comunicación escrita 0740-206392024 de fecha 1 de abril de 2024, la CVC informa a la Administración Municipal del Municipio de Ginebra que se realizará la visita ocular al predio denominado Planta de Tratamiento Agua Potable - PTAP Jurisdicción del Municipio de Ginebra Departamento del Valle del Cauca, el día 9 de abril de 2024, con el fin de verificar la información recibida y determinar la viabilidad o no del derecho solicitado. A la fecha se está en la espera de que la autoridad ambiental emita la resolución que autorice el permiso de aprovechamiento forestal.

Mediante Resolución 740 No. 0741 0678 de fecha 23 de julio de 2024, la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca – CVC autoriza un aprovechamiento forestal de árboles aislados en el predio en donde se llevará a cabo la construcción bocatoma ubicado en jurisdicción del Municipio de Ginebra, Departamento del Valle del Cauca. Este permiso tiene una vigencia de **TRES (3) años** contados a partir del auto ejecutorio, dentro de los cuales, en los primeros **DOCE (12) meses** se deberá realizar las actividades de aprovechamiento autorizadas y el cumplimiento de las obligaciones de siembra de compensación. En el tiempo restante se deberá realizar las labores de mantenimiento a fin de asegurar el buen desarrollo de las especies plantadas como compensación.

Se radica solicitud de gestión de prórroga (Radicado CRI-0486-25) ante la Alcaldía Municipal de Ginebra-Valle, correspondiente al permiso de aprovechamiento forestal único otorgado mediante la Resolución 0741-0678 de 2024, mediante oficio CRYPV-COP2000.13.05.003-2022-Cons166-2025 de fecha 19 de mayo de 2025. Esto con el fin de realizar los trámites pertinentes ante la autoridad ambiental CVC y, de este modo, poder llevar a cabo la siembra en compensación forestal por dicho permiso.

La Alcaldía Municipal remite documento por parte de la CVC bajo el consecutivo CVC-200252896, correspondiente al pago requerido para la prórroga del permiso anteriormente mencionado. Dicho pago fue realizado de manera oportuna.

Posteriormente, funcionarios de la CVC realizaron una visita ocular (el día 8 de julio) al área, con el fin de verificar el estado de los individuos arbóreos que serán erradicados. Al finalizar la visita, el ingeniero encargado informó que el proceso de aprobación de la prórroga podría tardar entre un (1) mes y un mes y medio, dependiendo de los tiempos de evaluación interna de la entidad.

No obstante, debido a modificaciones en el diseño de la bocatoma y a la nueva ubicación proyectada, se hace necesario tramitar ante la CVC un nuevo permiso de aprovechamiento forestal para el área donde quedará ubicada la estructura definitiva.

Actualmente, se está a la espera de la respuesta formal de la autoridad ambiental frente a la prórroga del permiso otorgado y, de manera paralela, se adelantan las gestiones correspondientes para la nueva solicitud de aprovechamiento forestal.

5.4 PERMISO DE OCUPACION DE CAUCE

El permiso de ocupación de cauce se encuentra en trámite de prórroga; sin embargo, debido a las modificaciones realizadas en el diseño de la bocatoma, y después de consultar con el funcionario encargado de la CVC, se hace necesario gestionar un nuevo permiso ante la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca – CVC, con las nuevas condiciones de

diseño. Para este fin, se solicitó el apoyo del ingeniero Iroldo, de Acuavalle S.A. E.S.P., quien adelantará el proceso de radicación correspondiente.

5.5 PROGRAMA DE MANEJO Y DISPOSICIÓN FINAL DE MATERIAL SOBRANTE Y RCD

El sitio actual utilizado para la disposición final de RCD, se encuentra ubicado en el barrio Coronado en el municipio de Palmira, el cual es administrado por SERVI TRANSPORTES LÓPEZ Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL S.A.S., gestor de residuos de construcción y demolición inscrito ante la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca – CVC.

Así mismo, se tiene contemplado realizar la disposición final de RCD en el Parque Tecnológico Ambiental Presidente, Vereda Arenales, Corregimiento de Presidente en el Municipio de San Pedro - Valle del Cauca, administrado por VEOLIA ASEO BUGA S.A. E.S.P. empresa que se encuentra inscrita como Gestor de Residuos de Construcción y Demolición - RCD ante La Corporación Autónoma Regional Del Valle Del Cauca CVC.

Los residuos RCD no pétreos tales como madera, plástico, metal, vidrio, cartón y papel son entregados al gestor Centro de Reciclaje BANCANAIMA ubicado en el Corregimiento de Costa Rica en el Municipio de Ginebra – Valle del Cauca.

Tabla 18 Programa de Manejo Ambiental RCD

MANEJO AMBIENTAL RCD AÑO 2025 – CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE					
PERIODO	**TIPO DE RESIDUO RCD**	**VOLUMEN (m^3)**	**GESTOR RCD**	**TRATAMIENTO**	**CERTIFICADO**
Enero 2025	RCD susceptibles de aprovechamiento (material sobrante de excavaciones y demoliciones)	198	SERVI TRANSPORTES LÓPEZ Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL S.A.S.	Disposición Final	Anexo Certificado No.13
Febrero 2025	RCD susceptibles de aprovechamiento (material sobrante de excavaciones y demoliciones)	18	SERVI TRANSPORTES LÓPEZ Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL S.A.S.	Disposición Final	Anexo Certificado No.14
Marzo 2025	RCD susceptibles de aprovechamiento (material sobrante de excavaciones y demoliciones)	27	SERVI TRANSPORTES LÓPEZ Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL S.A.S.	Disposición Final	Anexo Certificado No.14
Abril 2025	RCD susceptibles de aprovechamiento (material sobrante de excavaciones y demoliciones)	9	SERVI TRANSPORTES LÓPEZ Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL S.A.S.	Disposición Final	Anexo Certificado No.14
Mayo 2025	RCD susceptibles de aprovechamiento (material sobrante de excavaciones y demoliciones)	9	SERVI TRANSPORTES LÓPEZ Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL S.A.S.	Disposición Final	Anexo Certificado No.15

MANEJO AMBIENTAL RCD AÑO 2025 – CONSORCIO REDES Y PTAPS VALLE					
PERIODO	TIPO DE RESIDUO RCD	VOLUMEN (m^3)	GESTOR RCD	TRATAMIENTO	CERTIFICADO
Junio 2025	RCD susceptibles de aprovechamiento (material sobrante de excavaciones y demoliciones)	9	SERVI TRANSPORTES LÓPEZ Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL S.A.S.	Disposición Final	Anexo Certificado No.15
Julio 2025	RCD susceptibles de aprovechamiento (material sobrante de excavaciones y demoliciones)	63	SERVI TRANSPORTES LÓPEZ Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL S.A.S.	Disposición Final	Anexo Certificado No.16
Agosto 2025	RCD susceptibles de aprovechamiento (material sobrante de excavaciones y demoliciones)	18	SERVI TRANSPORTES LÓPEZ Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL S.A.S.	Disposición Final	
Septiembre 2025	RCD susceptibles de aprovechamiento (material sobrante de excavaciones y demoliciones)		SERVI TRANSPORTES LÓPEZ Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL S.A.S.	Disposición Final	Anexo certificado No.

Indicador:

RCD pétreos

$$Disposición\ (\%) = \frac{Volumen\ \ Certificado\ (m3)}{Volumen\ \ despachado\ (m3)} * 100$$

$$Disposición\ (\%) = \frac{333\ (m3)}{333\ (m3)} * 100 = 100\%$$

5.6 PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS CONVENCIONALES

Para la recolección de los residuos sólidos convencionales en el proyecto se cuenta con cuatro (4) puntos ecológicos ubicados en la PTAP Ginebra, en la PTAP Guacarí, Tanque Albania y en la Oficina Principal del proyecto en el Corregimiento de Costa Rica, en cada uno de los cuales estarán dispuestos contenedores de colores según el tipo de residuo cumpliendo con el código de colores establecido en la Resolución No. 2184 de 2019, para realizar la separación en la fuente:

Color Verde para depositar residuos orgánicos aprovechables como restos de comida (cáscaras de frutas, verduras y restos de alimentos).
Color Blanco para depositar los residuos aprovechables como Plástico, vidrio, metales, papel y cartón.
Color Negro para depositar los residuos no aprovechables como como servilletas, papeles metalizados y cartones contaminados con comida, papel higiénico, residuos COVID-19 (tapabocas, guantes, etc.)
Color Rojo para depositar residuos peligrosos.