



VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.
PLAN DEPARTAMENTAL DE AGUA DEL VALLE DEL CAUCA - PDA

**INFORME DE SEGUIMIENTO A LA EJECUCIÓN DEL
PLAN ESTRATÉGICO Y DE INVERSIONES – PEI CAPITULO 2020
BIMESTRE AGOSTO-SEPTIEMBRE DE 2020**

SANTIAGO DE CALI, 31 DE OCTUBRE DE 2020



INFORME DE SEGUIMIENTO A LA EJECUCIÓN DEL PLAN ESTRATÉGICO Y DE INVERSIONES – PEI CAPITULO 2020 CORTE A 31 DE OCTUBRE DE 2020

BIMESTRE SEPTIEMBRE-OCTUBRE DE 2020

NOTAS ACLARATORIAS, REPORTES DE LOS BIMESTRES SEP-OCT Y NOV-DIC. DE 2020, DENTRO DEL CAPITULO 2020 DEL PEI.

El Decreto Nacional 1425 del 6 de agosto de 2019 subrogó el capítulo 1, del título 3, de la parte 3, del libro 2 del Decreto Único Reglamentario del Sector Vivienda, Ciudad y Territorio, Decreto 1077 del 26 de mayo de 2015, con relación a los PDA.

El Gobierno Nacional se tomó cerca de 9 meses para expedir la respectiva reglamentación. Como insumo fundamental para la elaboración de los instrumentos de planificación a ser elaborados observando lo dispuesto en el referido Decreto 1425 de 2019 era necesario la concertación de los nuevos “Planes de Acción” con cada una de las 42 administraciones municipales y Distritales del Valle del Cauca”, labor que resultó dispendiosa y se estuvo culminando en junio de 2020.

En virtud del precitado Decreto 1425 de 2019 era necesario elaborar y someter a consideración del Comité Directivo del PDA los instrumentos de planeación, incluyendo el PEI 2020-2023 y el Capítulo 2020 del PEI. Mientras tanto, y aún en los primeros meses de 2020, se continuó operando con los instrumentos de planificación anteriores.

El Comité Directivo del PDA, en sesión del 14 de julio de 2020 aprobó los nuevos instrumentos de planeación observando lo previsto en el Decreto Nacional 1425 de agosto de 2019. El nuevo Plan Estratégico de Inversiones cubrió el periodo julio 2020 a diciembre de 2023, y en la práctica el capítulo anual 2020 de dicho PEI abarcó el lapso julio a diciembre de 2020.

1. ESTRUCTURA OPERATIVA Y DE PLANEACIÓN

COMITÉ DIRECTIVO: El Comité Directivo del PDA del Valle del Cauca está conformado por las siguientes personas:



VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.				
GESTOR DEL PDA DEL VALLE DEL CAUCA				
MIEMBROS DEL COMITE DIRECTIVO DEL PDA				
AÑO: 2020				
No.	NOMBRE (S)	APELLIDOS	ENTIDAD	CARGO
A) REPRESENTANTES DEL GOBIERNO NACIONAL:				
1	Juan Pablo	Serrano Castilla	Viceminist. de Agua y Saneam. Básico (VASB) - MVCT.	Subdirector de Estructuración de Programas
2	Beatriz	Giraldo Castaño	Departamento Nacional de Planeación - DNP	Subdirectora de Agua y Saneamiento
B) REPRESENTANTES DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA:				
3	Clara Luz	Roldán González	Departamento del Valle del Cauca	Gobernadora
4	Heiller Hernán	Jurado Rubio	Departamento del Valle del Cauca	Secretario de Vivienda y Hábitat
C) REPRESENTANTES DE LOS MUNICIPIOS:				
5	Heriberto	Cabal Aguilar	Alcalde Municipio de Riofrío	Alcalde
6	Jorge Eliécer	Ramírez Mosquera	Alcalde Municipio de Candelaria	Alcalde
D) REPRESENTANTE DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL				
	Maraco Antonio	Suárez Gutiérrez	Cción. Autónomo Regional del Valle del Cauca (CVC)	Director General
E) REPRESENTANTES CON VOZ Y SIN VOTO:				
	Moisés	Cepeda Restrepo	Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P.	Gerente
	Nelcy	Rivera Alzate	Consorcio Fiduciario FIA	Gerente

La política para el sector de agua potable y saneamiento básico en el Valle del Cauca se lleva a cabo por parte del Gobierno Departamental a través de Vallecucana de Aguas S.A. E.S.P., entidad creada mediante escritura pública No. 4792 de octubre de 2009, con un capital suscrito y pagado de \$500 millones, de los cuales el 94.4% (\$472.000.000,00 M/Cte) corresponde a la Gobernación y el 5.6% restante (\$28.000.000,00 M/Cte) a 14 municipios, cada uno con un 0,4% de las acciones, a saber: Alcalá, Andalucía, Ansermanuevo, Argelia, Buga, Bugalagrande, El Águila, El Cairo, La Cumbre, Riofrío, San Pedro, Sevilla, Toro y Vijes.

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

No.	ACCIONISTAS	Porcentaje
1	MUNICIPIO DE ALCALA	0,4%
2	MUNICIPIO DE ANDALUCIA	0,4%
3	MUNICIPIO DE ANSERMANUEVO	0,4%
4	MUNICIPIO DE ARGELIA	0,4%
5	MUNICIPIO DE BUGA	0,4%
6	MUNICIPIO DE BUGALAGRANDE	0,4%
7	MUNICIPIO DE EL AGUILA	0,4%



8	MUNICIPIO DE EL CAIRO	0,4%
9	MUNICIPIO DE LA CUMBRE	0,4%
10	MUNICIPIO DE RIOFRIO	0,4%
11	MUNICIPIO DE SAN PEDRO	0,4%
12	MUNICIPIO DE SEVILLA	0,4%
13	MUNICIPIO DE TORO	0,4%
14	MUNICIPIO DE VIJES	0,4%
15	DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA	94,4%
TOTAL		100,0%

Vallecucana de Aguas es responsable de la coordinación, gestión e implementación del Plan Departamental para el Manejo Empresarial de los Servicios Públicos de Acueducto, Alcantarillado y Aseo – PDA, cuyo propósito fundamental es el de apoyar a los municipios del Departamento en la tarea de asegurar la prestación de tales servicios mediante las actividades de modernización empresarial y/o el fortalecimiento institucional y/o desarrollo y/o consolidación de una cultura empresarial en los prestadores, la planeación y ejecución de planes de obras e inversiones, y la implementación de estrategias incluyentes en los componentes ambiental y social, que aseguren la materialización de un proyecto integral para el sector.

INSTRUMENTOS DE PLANEACIÓN ESTRATÉGICA

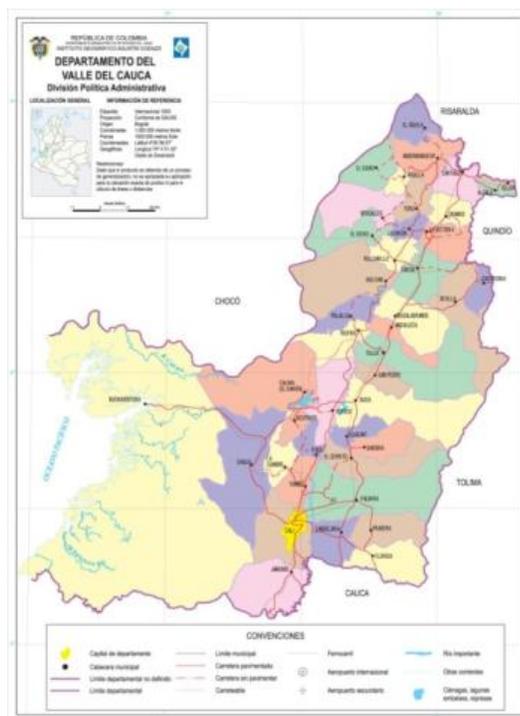
El Comité Directivo del PDA del Valle del Cauca, en su sesión presencial del 14 de julio de 2020 aprobó los siguientes instrumentos de planificación elaborados con base en lo dispuesto en el Decreto Nacional No. 1425 del 6 de agosto de 2019:

- a) Manual Operativo.
- b) Plan Estratégico y de Inversiones (PEI) periodo 2020 – 2023.
- c) Capítulo anual 2020 del PEI.
- d) Plan de Aseguramiento.
- e) Plan de Gestión Social.

El Plan Ambiental estaba pendiente de concertar con la CVC. Para el caso del Plan de Gestión de Riesgos estaba pendiente de sustentar la matriz de inversiones 2020-2023 de dicho Plan.

MUNICIPIOS Y DISTRITOS PARTICIPANTES DEL PDA.

El 100% de los municipios y distritos del departamento (42) están vinculados al PDA del Valle del Cauca.



2. PLAN ESTRATEGICO Y DE INVERSIONES (PEI) PERIODO 2020-2023 Y CAPITULO 2020 DEL PEI

El Comité Directivo, en su sesión del 14 de julio de 2020 aprobó el PEI periodo 2020-2023 con un valor total de los 5 componentes para los 4 años de \$102.945,8 millones computando todas las fuentes.

Igualmente se aprobó el Capítulo 2020 del PEI con un valor total de \$23.648,0 millones para el periodo julio-diciembre de 2020 (6 meses), incluyendo todas las fuentes.

Para la elaboración de estos instrumentos de planeación se observó lo dispuesto en el Decreto Nacional No. 1425 del 6 de agosto de 2019 y las reglamentaciones expedidas por el MVCT en los primeros años de 2020 sobre este tema específico.

Para la elaboración de estos documentos se adelantaron los procesos de concertación de los Planes de Acción con los municipios y distritos partícipes del PDA.

A continuación se adjuntan los cuadros con las cifras del PEI 2020-2023 y del capítulo 2020 del PEI:



Plan Estratégico y de Inversiones (PEI) años 2020 a 2023, Parte 1

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.															
REUNION COMITÉ DIRECTIVO, SESIÓN del 14 de julio 2020															
PLAN ESTRATÉGICO Y DE INVERSIONES (PEI), Julio 2020 a Dic. 2023															
\$ = Millones.															
C O M P O N E N T E	Anexo No. 3					Anexo No. 3					Anexo No. 3				
	\$=Millones					\$=Millones					\$=Millones				
	PEI Capit. 2o. Sem. 2020	DIFERENTES	FUENTES			PEI CAPITULO 2021	POR DIFERENTES	FUENTES			PEI CAPITULO 2022	POR DIFERENTES	FUENTES		
NACION	DPTO SGP	DPTO R.P.	MCIPIOS Y OTROS	TOTAL	NACION	DPTO SGP	DPTO R.P.	MCIPIOS Y OTROS	TOTAL	NACION	DPTO SGP	DPTO R.P.	MCIPIOS Y OTROS	TOTAL	
COMPONENTE 1. ASEGURAMIENTO DE LA PRESTAC. DE LOS SERVICIOS Y DESARROLLO INSTITUCIONAL															
1.1 Subcomponente Gestor															
Fortalecimiento técnico, operativo y financiero de Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P.															
-	-	850,0	-	850,0	-	-	1.854,0	-	1.854,0	-	-	1.983,0	-	1.983,0	
1.2 Subcomponente de Aseguramiento de la Prestación de los Servicios															
a) Promoción y fortalecimiento gestión empresarial para el aseguramiento de la prestación de los servicios															
-	900,0	-	-	900,0	-	900,0	-	-	900,0	-	900,0	-	-	900,0	
b) Diagnóstico de infraestruct. rural de agua y saneamiento. Apoyo a Planes de Gestión de pequeños operadores y a Mcipios en la formulación e implementación de Programa de Fortalecimiento de pequeños prestadores en zonas rurales, Decreto 1898 de 2016															
-	1.700,0	-	-	1.700,0	-	1.700,0	-	-	1.700,0	-	1.700,0	-	-	1.700,0	
1.3 Subcomponente de Desarrollo Institucional															
1.4 Subcomponente Mecanismo Dptal de Evaluac. y viabiliz. de proyectos															
-	25,0	-	-	25,0	-	25,0	-	-	25,0	-	25,0	-	-	25,0	
SUBTOTAL COMPONENTE 1:															
-	2.625,0	850,0	-	3.475,0	-	2.625,0	1.854,0	-	4.479,0	-	2.625,0	1.983,0	-	4.608,0	
COMPONENTE 2. INVERSIONES EN INFRAESTRUCTURA															
2.1 Subcomponente Obras															
a) Disponible para nuevas prioridades, Construcción de sistemas y obras de acued. Alcantarill., de tratamiento de agua potable y residual, y obras complementarias															
67,7	13.953,7	-	1.381,6	15.403,0	-	14.679,5	-	4.778,0	19.457,5	-	15.430,0	-	-	15.430,0	
67,7	13.953,7	-	1.381,6	15.403,0	-	14.679,5	-	4.778,0	19.457,5	-	15.430,0	-	-	15.430,0	
2.2 Subcomponente estudios y diseños															
Elaboración de estudios y diseños de sistemas de acueducto, alcantarillado, tratamiento de agua potable y residual, y obras complementarias															
-	1.500,0	-	-	1.500,0	-	1.500,0	-	-	1.500,0	-	1.500,0	-	-	1.500,0	
2.3 Subcomponente Gestión Predial															
Levantam. Topográf avalúos, gestión predial, servidumbres y compra predios															
-	250,0	-	-	250,0	-	250,0	-	-	250,0	-	250,0	-	-	250,0	
SUBTOTAL COMPONENTE 2:															
67,7	15.703,7	-	1.381,6	17.153,0	-	16.429,5	-	4.778,0	21.207,5	-	17.180,0	-	-	17.180,0	
COMPONENTE 3. PLAN DE GESTION SOCIAL															
3.1. Subcomponente Cultura del agua															
a) Programa Capacitación a operadores rurales															
-	350,0	-	-	350,0	-	350,0	-	-	350,0	-	350,0	-	-	350,0	
b) Educación a comunidades en el ahorro y uso eficiente del agua															
-	820,0	-	-	820,0	-	820,0	-	-	820,0	-	820,0	-	-	820,0	
3.2 Subcomponente Participación social															
a) Participación social															
-	100,0	-	-	100,0	-	100,0	-	-	100,0	-	100,0	-	-	100,0	
-	100,0	-	-	100,0	-	100,0	-	-	100,0	-	100,0	-	-	100,0	
SUBTOTAL COMPONENTE 3:															
-	1.270,0	-	-	1.270,0	-	1.270,0	-	-	1.270,0	-	1.270,0	-	-	1.270,0	
COMPONENTE 4. AMBIENTAL															
4.1. Subcomponente Mínimos Ambientales															
a) Apoyo al cumplimiento y seguimiento de mínimos ambientales - Permisos ambientales, PSMV, PAJEA, Concesiones, Vertimientos, Mapas de riesgo, etc.															
-	400,0	-	-	400,0	-	400,0	-	-	400,0	-	400,0	-	-	400,0	
b) Seguimiento y ajuste Plan Ambiental Sectorial - Programas, Comités, Mesas Ambientales, Codeparh															
-	250,0	-	-	250,0	-	250,0	-	-	250,0	-	250,0	-	-	250,0	
4.2 Subcomponente Residuos sólidos															
4.2.1 Aprovechamiento															
a) Educación ambiental para fomentar el aprovech. y el manejo integral de los residuos sólidos.															
-	250,0	-	-	250,0	-	250,0	-	-	250,0	-	250,0	-	-	250,0	
b) Formulación, y/o Revisión y/o Ajustes PGIRS Mcipios del Valle del Cauca															
-	250,0	-	-	250,0	-	250,0	-	-	250,0	-	250,0	-	-	250,0	
SUBTOTAL COMPONENTE 4:															
-	1.150,0	-	-	1.150,0	-	1.150,0	-	-	1.150,0	-	1.150,0	-	-	1.150,0	
COMPONENTE 5. GESTION DEL RIESGO SECTORIAL															
5.1 Subcomponente Plan de Gestión del Riesgo Sectorial															
Seguimiento y actualización del Plan de Gestión del Riesgo Sectorial															
-	250,0	-	-	250,0	-	250,0	-	-	250,0	-	250,0	-	-	250,0	
5.2 Subcomponente implementación del Plan de Gestión del Riesgo Sectorial															
Implementación Plan de Reducción del riesgo, y manejo de desastres															
-	350,0	-	-	350,0	-	350,0	-	-	350,0	-	350,0	-	-	350,0	
-	350,0	-	-	350,0	-	350,0	-	-	350,0	-	350,0	-	-	350,0	
SUBTOTAL COMPONENTE 5:															
-	600,0	-	-	600,0	-	600,0	-	-	600,0	-	600,0	-	-	600,0	
TOTAL GENERAL															
67,7	21.348,7	850,0	1.381,6	23.648,0	-	22.074,5	1.854,0	4.778,0	28.706,5	-	22.825,0	1.983,0	-	24.808,0	



Plan Estratégico y de Inversiones (PEI) años 2020 a 2023, Parte 2

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.										
REUNION COMITÉ DIRECTIVO, SESION del 14 de julio 2020										
PLAN ESTRATEGICO Y DE INVERSIONES (PEI), Julio 2020 a Dic. 2023										
\$ = Millones.										
C O M P O N E N T E	Anexo No. 3					Anexo No. 3				
	\$=Millones					\$=Millones				
	PEI CAPITULO 2023, POR DIFERENTES FUENTES					TOTALES PEI 2020-2023, DIFERENTES FUENTES				
NACION	DPTO SGP	DPTO R.P.	MCIPIOS Y OTROS	TOTAL	NACION	DPTO SGP	DPTO R.P.	MCIPIOS Y OTROS	TOTAL	
COMPONENTE 1. ASEGURAMIENTO DE LA PRESTAC. DE LOS SERVICIOS Y DESARROLLO INSTITUCIONAL										
1.1 Subcomponente Gestor										
Fortalecimiento técnico, operativo y financiero de Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P.	-	-	2.182,2	-	2.182,2	-	-	6.869,2	-	6.869,2
	-	-	2.182,2	-	2.182,2	-	-	6.869,2	-	6.869,2
1.2 Subcomponente de Aseguram de la Prestac de los Servicios										
a) Promoción y fortalecimiento gestión empresarial para el aseguramiento de la prestación de los servicios	-	900,0	-	-	900,0	-	3.600,0	-	-	3.600,0
b) Diagnóstico de infraestruct. rural de agua y saneamiento, Apoyo a Planes de Gestión de pequeños operadores y a Mcipios en la formulación e implementación de Programa de Fortalecimiento de pequeños prestadores en zonas rurales, Decreto 1898 de 2016	-	1.700,0	-	-	1.700,0	-	6.800,0	-	-	6.800,0
1.3 Subcomponente de Desarrollo Institucional										
1.4 Subcomponente Mecanismo Dptal de Evaluac. y viabiliz. de proyectos										
	-	25,0	-	-	25,0	-	100,0	-	-	100,0
SUBTOTAL COMPONENTE 1:	-	2.625,0	2.182,2	-	4.807,2	-	10.500,0	6.869,2	-	17.369,2
COMPONENTE 2. INVERSIONES EN INFRAESTRUCTURA										
2.1 Subcomponente Obras										
a) Disponible para nuevas priorizaciones, Construcción de sistemas y obras de acued. Alcantarill., de tratamiento de agua potable y residual, y obras complementarias	-	16.206,1	-	-	16.206,1	67,7	60.269,3	-	6.159,6	66.496,6
	-	16.206,1	-	-	16.206,1	67,7	60.269,3	-	6.159,6	66.496,6
2.2 Subcomponente estudios y diseños										
Elaboración de estudios y diseños de sistemas de acueducto, alcantarillado, tratamiento de agua potable y residual, y obras complementarias	-	1.500,0	-	-	1.500,0	-	6.000,0	-	-	6.000,0
	-	1.500,0	-	-	1.500,0	-	6.000,0	-	-	6.000,0
2.3 Subcomponente Gestión Predial										
Levantam. Topográf avalúos, gestión predial, servidumbres y compra predios	-	250,0	-	-	250,0	-	1.000,0	-	-	1.000,0
	-	250,0	-	-	250,0	-	1.000,0	-	-	1.000,0
SUBTOTAL COMPONENTE 2:	-	17.956,1	-	-	17.956,1	67,7	67.269,3	-	6.159,6	73.496,6
COMPONENTE 3. PLAN DE GESTION SOCIAL										
3.1. Subcomponente Cultura del agua										
a) Programa Capacitación a operadores rurales	-	1.170,0	-	-	1.170,0	-	4.680,0	-	-	4.680,0
b) Educación a comunidades en el ahorro y uso eficiente del agua	-	350,0	-	-	350,0	-	1.400,0	-	-	1.400,0
	-	820,0	-	-	820,0	-	3.280,0	-	-	3.280,0
3.2 Subcomponente Participación social										
a) Participación social	-	100,0	-	-	100,0	-	400,0	-	-	400,0
	-	100,0	-	-	100,0	-	400,0	-	-	400,0
SUBTOTAL COMPONENTE 3:	-	1.270,0	-	-	1.270,0	-	5.080,0	-	-	5.080,0
COMPONENTE 4. AMBIENTAL										
4.1. Subcomponente Mínimos Ambientales										
a) Apoyo al cumplimiento y seguimiento de mínimos ambientales - Permisos ambientales, PSMV, PAJEA, Concesiones, Vertimientos, Mapas de riesgo, etc.	-	650,0	-	-	650,0	-	2.600,0	-	-	2.600,0
	-	400,0	-	-	400,0	-	1.600,0	-	-	1.600,0
b) Seguimiento y ajuste Plan Ambiental Sectorial - Programas, Comités, Mesas Ambientales, Codeparh	-	250,0	-	-	250,0	-	1.000,0	-	-	1.000,0
4.2 Subcomponente Residuos sólidos										
4.2.1 Aprovechamiento										
a) Educación ambiental para fomentar el aprovech. y el manejo integral de los residuos sólidos.	-	500,0	-	-	500,0	-	2.000,0	-	-	2.000,0
	-	250,0	-	-	250,0	-	1.000,0	-	-	1.000,0
b) Formulación, y/o Revisión y/o Ajustes PGIRS Mcipios del Valle del Cauca	-	250,0	-	-	250,0	-	1.000,0	-	-	1.000,0
SUBTOTAL COMPONENTE 4:	-	1.150,0	-	-	1.150,0	-	4.600,0	-	-	4.600,0
COMPONENTE 5. GESTION DEL RIESGO SECTORIAL										
5.1 Subcomponente Plan de Gestión del Riesgo Sectorial										
Seguimiento y actualización del Plan de Gestión del Riesgo Sectorial	-	250,0	-	-	250,0	-	1.000,0	-	-	1.000,0
	-	350,0	-	-	350,0	-	1.400,0	-	-	1.400,0
5.2 Subcomponente implementación del Plan de Gestión del Riesgo Sectorial										
Implementación Plan de Reducción del riesgo, y manejo de desastres	-	350,0	-	-	350,0	-	1.400,0	-	-	1.400,0
SUBTOTAL COMPONENTE 5:	-	600,0	-	-	600,0	-	2.400,0	-	-	2.400,0
TOTAL GENERAL	-	23.601,1	2.182,2	-	25.783,3	67,7	89.849,3	6.869,2	6.159,6	102.945,8



3. INFORMACIÓN FINANCIERA

RECURSOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL GESTOR EN PEI CAPITULO 2020.

Para cubrir los costos de funcionamiento del Gestor en el PEI capítulo 2020 (julio a diciembre de 2020), el Comité Directivo en su sesión del 14 de julio de dicho año priorizó recursos por valor de \$850 millones fuente recursos propios del Departamento, de libre destinación. Se tramitó el CDR ante el FIA por idéntico valor.

RECAUDOS, RENDIMIENTOS, CDRS EXPEDIDOS, Y DISPONIBILIDAD DE RECURSOS, CORTE AL 31 DE OCTUBRE DE 2020.

A continuación se muestran las cifras reportadas por el FIA, desde el inicio de los giros de la Gobernación a este Patrimonio Autónomo en 2010, hasta el 31 de octubre de 2020.

DISPONIBILIDAD OCTUBRE 31 DE 2020				
FUENTE	RECAUDADO AL 31/10/2020	RENDIMIENTOS AL 31/10/2020	CDR EXPEDIDOS AL 31/10/2020	DISPONIBILIDAD AL 31/10/2020
SGP	\$ 189.572.053.297,39	\$ 17.601.541.655,01	\$ 191.412.938.464,14	\$ 15.760.656.488,26
Recursos Nación	\$ 18.633.995.734,00	\$ 2.195.496.686,24	\$ 20.713.574.879,53	\$ 115.917.540,71
Otros Recursos	\$ 44.421.671.368,00	\$ 1.599.478.125,96	\$ 44.489.847.767,85	\$ 1.531.301.726,11
Recursos Nación - Estratégico	\$ -	\$ -	\$ 2.416.399.119,00	\$ (2.416.399.119,00)
TOTAL	\$ 252.627.720.399,39	\$ 21.396.516.467,21	\$ 259.032.760.230,52	\$ 14.991.476.636,08

INFORMACION REFERIDA ESPECIFICAMENTE AL USO DE RECURSOS DEL BIMESTRE AGOSTO-SEPTIEMBRE DE 2020.

REUNIONES DE COMITES DIRECTIVOS REALIZADOS EN EL BIMESTRE:

Como antes se indicó, el 14 de julio de 2020 se realizó la reunión presencial del Comité Directivo del PDA del Valle del Cauca (Acta No. 46) en la cual, principalmente se tomaron las siguientes decisiones:

a) Se aprobaron los instrumentos de planificación detallados a continuación:

- Manual Operativo.
- Los Planes de Acción de los Municipios y Distritos vinculados al PDA.
- El Plan Estratégico y de Inversiones (PEI) periodo 2020-2023.
- El Capítulo 2020 del PEI.



- Plan de Aseguramiento.
- Plan de Gestión Social.

El Plan Ambiental está pendiente de concertar con la CVC. En el Plan de Gestión de Riesgos está pendiente de sustentar la matriz de inversiones 2020-2023 de dicho Plan.

b) Fueron asignados o priorizados recursos de la siguiente forma:

- Componente 1, Plan de Aseguramiento, fuente SGP Dpto \$ 1.148,4 millones.
- Componente 1, Costos del Gestor, fuente Rec. Propios del Dpto \$ 850,0 millones.
- Componente 1, Mecanismo Dptal de Viabilización de Proyectos de agua y saneamiento, fuente SGP Dpto. \$ 25,0 millones.
- Componente 3, Plan de Gestión Social, fuente SGP del Dpto \$ 1.270,0 millones.

c) Se aprobó el Plan Estratégico y de Inversiones (PEI) del periodo 2020-2023 por un valor total de \$102.945,8 millones distribuido por fuentes así:

SGP Departamento:	\$89.849,5 millones.
Recursos Propios - Departamento:	\$ 6.869,1 millones.
Nación (Audiencias Públicas):	\$ 67,7 millones.
SGP Municipios:	\$ 4.481,6 millones.
SG Regalías Municipios:	\$ 500,0 millones.
Recursos Propios – Municipios:	\$ 1.178,0 millones.

d) Se aprobó el Capítulo 2020 del PEI, periodo julio-diciembre de 2020, por un valor total de \$23.648,0 millones, distribuido por fuentes como sigue:

SGP Departamento:	\$21.348,7 millones.
Recursos Propios - Departamento:	\$ 850,0 millones.
Nación (Audiencias Públicas):	\$ 67,7 millones.
Recursos SGP y Otros – Municipios:	\$ 1.381,6 millones.

La distribución por componentes del capítulo 2020 del PEI es como sigue:

Componente 1, Aseguramiento y Desarrollo Institucional	\$ 3.475,0 millones.
Componente 2, Inversiones en infraestructura	\$17.153,0 millones.
Componente 3, Plan de Gestión Social	\$ 1.270,0 millones.
Componente 4, Ambiental	\$ 1.150,0 millones.
Componente 5, Gestión de Riesgo Sectorial	\$ 600,0 millones.

e) Se presentaron los Planes de Acción de los municipios y distritos vinculados al PDA. No se recibieron por parte del Comité Directivo observaciones en torno a dichos Planes de Acción.

El Comité Directivo del PDA, en su sesión del 9 de octubre de 2020 (Acta No. 47) aprobó modificaciones al PEI (modificación No. 1), aprobó algunos Planes Sectoriales pendientes, y priorizó recursos para algunos programas.

A continuación se detalla las modificaciones al PEI capítulo 2020:



a) Incorporación de rendimientos financieros registrados entre el 1 de enero y el 31 de agosto de 2020.

Acorde con los Informes presentados por el FIA, en el periodo 1 enero a 31 de agosto de 2020 se registraron rendimientos financieros **por valor total de \$ 1.518,6 millones**, discriminado por fuentes de la siguiente forma:

Sobre recursos del SGP, Sector agua y saneamiento:	\$ 1.366,5 millones
Sobre recursos Nación, Audiencias Públicas:	44,4 millones
Sobre recursos propios del Departamento:	107,7 millones

b) Incorporación de saldos no utilizados de CDRs y Contratos:

Luego de las respectivas verificaciones se determinaron saldos no utilizados de CDRs y de contratos celebrados, **por valor total de \$ 407,4 millones**, los cuales se están incorporando de nuevo a la Bolsa de recursos del FIA, discriminado por fuentes, tal como se muestra a continuación:

Recursos del SGP, Sector agua y saneamiento:	\$ 321,7 millones
Recursos Nación, Audiencias Públicas:	0,1 millones
Recursos propios del Departamento:	85,6 millones

c) Incorporación de recursos provenientes del Municipio de Yotoco:

El Municipio de Yotoco suscribió modificación en el Plan de Acción **para aportar la suma de \$600 millones** con el fin de elaborar estudios y diseños para la optimización del sistema de abastecimiento de agua potable de la zona rural del municipio. En la matriz en Excel complementaria del PEI (Anexo 2), se incorporó este nuevo Plan de Acción.

d) Incorporación de nuevos recursos de libre destinación del Departamento:

En el PEI aprobado por el Comité Directivo en su sesión del 10 de julio del año en curso, capítulo 2020, se incorporó un aporte de recursos propios de libre destinación del Departamento por valor de \$850 millones.

En la sesión del 9 de octubre antes referida se priorizó una suma adicional para gastos del Gestor, fuente recursos propios del Departamento **por valor de \$996 millones**, los cuales se están incorporando al PEI capítulo 2020, con lo cual el nuevo monto de gastos del Gestor en el Capítulo 2020 del PEI se ubica en la suma de \$1.846 millones.

e) Incorporación de recursos Nación:

En el Comité Directivo del 10 de junio de 2020 se asignaron recursos Nación, partida correspondiente al 50% del valor del proyecto "ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE PARA LOS CORREGIMIENTOS DE LA HERRADURA, OBANDO Y MATAPALO", del municipio de Palmira, cuyo



Concepto Técnico Aceptable fue emitido por la Ventanilla Única del MVCT el 19 de marzo de 2020.

El 11 de junio del año en curso fue viabilizado dicho proyecto por un valor total de \$4.836.278.705,00, **y el valor del 50% a ser financiado por la Nación asciende a \$2.418.139.352,00**, los cuales quedaron plasmados inicialmente en el PAEI de 2019. Para esa época aún no había sido aprobado por el Comité Directivo el PEI 2020-2023.

Con posterioridad fue emitida por el Ministerio la respectiva Carta de Viabilización del Proyecto y fue firmado el correspondiente Convenio Interadministrativo entre el MVCT, el municipio de Palmira y el Gestor.

El 14 de julio del año en curso fue aprobado por el Comité Directivo del PDA el PEI 2020-2023, y el capítulo PEI 2020, en el cual no se reflejó el referido recurso de la Nación pendiente de ser transferido al FIA.

En razón a las anteriores consideraciones, resulta pertinente trasladar al PEI 2020 el antes explicado valor de recursos Nación por valor de **\$2.418.139.352**.

La incorporación de recursos de los literales a), b), c), d), y e) antes explicados arrojan un total de \$5.940,1 millones, distribuido por fuentes de la siguiente forma:

Nación, Audiencias Públicas:	\$ 2.462,6 millones.
Departamento, recursos SGP Agua y Saneamiento:	1.688,2 millones.
Departamento, recursos propios de libre destinación:	1.189,3 millones.
Municipio de Yotoco, recursos del SPG agua y saneamiento:	42,8 millones.
Municipio de Yotoco, Otros recursos	557,2 millones.

Con la precitada incorporación de recursos el valor total del PEI capítulo 2020 asciende a la suma de **\$29.588,1 millones, y el PEI 2020-2023 totaliza \$ 108.885,9 millones.**

Igualmente el Comité Directivo aprobó modificar el PEI con el siguiente texto: *“Dentro de los recursos asignados al componente de **“INVERSIONES EN INFRAESTRUCTURA”** se contempla financiar los **proyectos que requieran Reformulación** de orden presupuestal (adición de recursos económicos), **para lo cual no será necesario llevar a Comité Directivo del PDA las adiciones puntuales a dichos proyectos.***

En ese sentido, y teniendo en cuenta que los recursos disponibles para reformular un proyecto se encontrarán en el componente mencionado, el Gestor del PDA deberá emitir una certificación de disponibilidad de recursos precisando las respectivas fuentes de financiación, previo a surtir el respectivo proceso de reformulación de los proyectos ante el mecanismo nacional o departamental de evaluación y viabilización de proyectos.

Igualmente, el Gestor deberá expedir dicha certificación de disponibilidad de recursos en los casos de reformulaciones resueltas por la entidad contratante y la interventoría del respectivo proyecto observando lo dispuesto por la Resolución No. 672 del 21 de agosto de 2015 emitida por el MVCT.”.

Fueron aprobados en la sesión los siguientes componentes del PEI:

i) El Plan Ambiental en el cual se establecen aportes de recursos del SGP del Departamento del Valle en el PEI capítulo 2020, por valor total de \$630 millones, distribuidos de la siguiente manera:



Elaboración de PSMV, \$400 millones, en los municipios de Bugalagrande, Florida, Guacarí, Pradera, Riofrío, San Pedro, Vijes, y Zarzal.

Elaboración de PGIRS, \$230 millones, en los municipios de Bugalagrande, Restrepo, Riofrío, y Yotoco.

ii) Plan de Gestión de Riesgos. Aprobado por el MVCT el 21 de agosto de 2020 el cual contempla inversiones a cargo del Departamento en el PEI de 2020, así:

Componente 5, Gestión de Riesgo Sectorial, Recursos Propios del Departamento \$ 132,0 millones

El valor de \$132 millones del Plan de Gestión de Riesgos se refiere al subcomponente de conocimiento del riesgo, programa *“Actualización permanente del Plan del componente de Gestión del Riesgo de Vallecana de Aguas, asistencia técnica a los planes de gestión del riesgo de desastres, a los planes de emergencia y contingencia que deben elaborar los operadores de servicios de acueducto, alcantarillado y aseo en el departamento, y construcción de una base de datos en acueducto, alcantarillado y aseo del sector rural.”*

Las priorizaciones de recursos fueron las siguientes:

i) Programa de diagnóstico de acueductos rurales en el Distrito de Buenaventura, en el esquema denominado **SIASAR**, por un valor total de \$528.131.289,00, fuente de recursos SGP del Departamento.

ii) Recursos para gastos del Gestor: Los recursos hasta ahora asignados para cubrir los gastos del Gestor en el PEI de 2020 son de \$850 millones. Fue aprobado un nuevo valor de \$996 millones (Recursos propios del Departamento), con lo cual dichos gastos en el PEI capítulo 2020 ascienden a \$1.846 millones.

iii) Priorizaciones para adición en valor de obras e interventorías, 7 proyectos, valor total de las priorizaciones \$1.200,6 millones.

iv) Reformulaciones tramitadas al amparo de lo previsto en el numeral 3.8 de la **Resolución No. 672** emitida por el MVCT en agosto de 2015, 2 proyectos, valor de las reformulaciones: \$94,5 millones.

En las siguientes 2 tablas se presenta el detalle de estas reformulaciones.



VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.									
COMITÉ DIRECTIVO, SESION VIRTUAL									
CD de Fecha: Oct. 2020									
REQUERIM. DE RECURSOS ADICIONALES PROY. DE INFRAESTRUCT. (OBRAS E INTERV) Menores al 15% del Vr. Inicial del Proyecto									
No.	Proyecto	Municipio	Poblac. Beneficiada	Componente	Contratista	Vr. Total	VR. REFORMULACIONES COM. DTIVO OCTUBRE 2020		Nuevo Vr. Total
							Tiempo	Valor	
1	OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA VEREDA PAJARO DE ORO, EN EL CORREGIMIENTO DE LA DESPENSA EN EL MUNICIPIO DE LA UNION	La Union	847	Obra Civil	WILDER BARONA TRIANA	502.784.684			502.784.684
				Interventoria	HIDROOCCIDENTE SA	39.099.876	3 Meses	17.112.390	56.212.266
				Total		541.884.560		17.112.390	558.996.950
2	CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA LAS MANZANAS T, L, L', U, U' DEL BARRIO LA CIUDADELA GERMAN MEJÍA TASCÓN CALIMA DARIÉN- VALLE DEL CAUCA	Calima	256	Obra Civil	GERMAN MEJIA	548.408.042		70.512.757	618.920.799
				Interventoria	CONSORCIO CALIMA VERSALLES	29.098.911	2 Meses	6.900.010	35.998.921
				Total		577.506.953		77.412.767	654.919.720
TOTAL VR. ADICIONES PARA OBRAS								70.512.757	
TOTAL VR. ADICIONES PARA INTERV.								24.012.400	
TOTAL ADICIONES SOLICITADAS PARA OBRAS E INTERVENTORIAS								94.525.157	



VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.								
COMITÉ DIRECTIVO, SESION VIRTUAL				CD de Fecha:	9 Oct. 2020	Mayores al 15% del Vr. Inicial del Proy.		
REQUERIMIENTO DE RECURSOS ADICIONALES PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA (OBRAS E INTERVENTORÍAS).								
No.	Proyecto	Municipio	Componente	Contratista	Vr. Total	VR. REFORMULACIONES COM. DTIVO OCTUBRE 2020		Nuevo Vr. Total
						Tiempo	Valor	
1	CONSTRUCCIÓN PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO INTERVEREDAL Y PTAP DE LOS CORREGIMIENTOS SAN ROQUE, RAIZAL Y LA AURORA EN EL MUNICIPIO DE ARGELIA.	Argelia	Obra Civil	CONSORCIO ARGELIA	3.429.426.625			3.875.809.862
			Interventoria	HIDROOCCIDENTE SA	238.868.602	5 Meses	105.044.273	343.912.875
			Total		3.668.295.227		105.044.273	3.773.339.500
2	REHABILITACIÓN DE TUBERÍA DE DISTRIBUCIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE ZARAGOZA, ETAPA 1 - DISTRITO DE BUENAVENTURA	B/ventura	Obra Civil	CONSORCIO ZARAGOZA	625.528.094	1 Mes	90.000.000	715.528.094
			Interventoria	UNION TEMPORAL AGUAS DEL VALLE 2019	50.042.248	2 Mes	14.660.800	64.703.048
			Total		675.570.342		104.660.800	780.231.142
3	Colectores, Interceptores y Emisores Finales para los centros poblados de Quebradaseca, Manantial y la Zona de Expansión Sur en el Municipio de Guadalajara de Buga	Buga	Obra Civil	CONSORCIO GUADALAJARA 2019	4.029.872.465			4.111.954.202
			Interventoria	HIDROOCCIDENTE SA	279.649.779	5 Meses	51.337.170	330.986.949
			Total		4.309.522.244		51.337.170	4.360.859.414
4	CONSTRUCCION Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DEL MUNICIPIO DE LA CUMBRE Y LAS POBLACIONES CERCANAS DE ARBOLEDA, CORDOBITAS, PAVITAS, TUNIA Y MONTAÑOTAS - FASE 1.	La Cumbre	Obra Civil	CONSORCIO VALLECAUCANA	9.638.769.615	4 meses	0	9.638.769.615
			Interventoria	CONSORCIO ACUEDUCTO LA CUMBRE 2017	792.254.400	5 Meses	145.941.600	938.196.000
			Total		10.431.024.015		145.941.600	10.576.965.615
5	CONSTRUCCIÓN PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y PTAP INTERVEREDAL DE SAN ISIDRO - EL CHUZO, MUNICIPIO DE OBANDO	Obando	Obra Civil	CONSORCIO SAN ISIDRO	1.180.073.220	N.A.	120.022.980	1.300.096.200
			Interventoria	UNION TEMPORAL AGUAS DEL VALLE 2018	120.501.867	N.A.	0	120.501.867
			Total		1.300.575.087		120.022.980	1.420.598.067
6	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE ALASKA, MUNICIPIO DE BUGA	Buga	Obra Civil	CONSORCIO GUADALAJARA 2019	608.033.116	3 Meses	349.671.921	957.705.037
			Interventoria	HIDROOCCIDENTE SA	43.965.256	3 Meses	51.337.170	95.302.426
			Total		651.998.372		401.009.091	1.053.007.463
7	CONSTRUCCION SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE ZANJON HONDO - BUGA	Buga	Obra Civil	CONSORCIO AGUA PURA 2019	584.878.606	3 Meses	252.482.752	837.361.358
			Interventoria	UNION TEMPORAL AGUAS DEL VALLE 2019	46.876.515	3 Meses	20.198.620	67.075.135
			Total		631.755.121		272.681.372	904.436.493
TOTAL VR. ADICIONES PARA OBRAS							812.177.653	
TOTAL VR. ADICIONES PARA INTERV.							388.519.633	
TOTAL ADICIONES SOLICITADAS PARA OBRAS E INTERVENTORIAS							1.200.697.286	



RECAUDOS, RENDIMIENTOS FINANCIEROS, Y CDRs EXPEDIDOS EN EL BIMESTRE SEPTIEMBRE-OCTUBRE 2020

FUENTE	Recaudos Sep. y Oct. 2020	Rendim. Sep. y Oct. 2020	CDR expedidos Sep. y Oct. 2020
SGP	\$ 4.082.131.922	\$ 188.090.117	\$ 4.040.857.966
Recursos Nación	\$ -	\$ 3.709.140	\$ (98.368)
Regalías	\$ -	\$ -	\$ -
Otros Recursos	\$ 996.000.000	\$ 8.138.767	\$ (92.324.960)
Recursos Nación - Estratégico	\$ -	\$ -	\$ 2.416.399.119
TOTAL	\$ 5.078.131.922	\$ 199.938.024	\$ 6.364.833.757

DETALLE DE LOS CDRs EXPEDIDOS EN EL BIMESTRE:

En el bimestre se tramitaron ante el FIA 19 CDRs por valor total de \$6.843,3 millones tal como se muestra en el siguiente cuadro:

2020											
No. CDR	Mes	COMPONENTE	PROYECTO	NACION	SGP DPTO	DPTO RP	Mcipios y Otros	TOTAL			
9538	10	Invers. en Infraestr.	2.3, a) Levantm. Topográf, y Avalúos Gest predial	-	100.000.000			100.000.000			
9555	10	Invers. en Infraestr.	2.1, a) Adic. Interv. Ac. Interv. Raizal, ... Argelia		105.044.273			105.044.273			
9556	10	Invers. en Infraestr.	2.1, a) Adic. Obra Ac.Zaragoza, B/tura		85.364.975			85.364.975			
9558	10	Invers. en Infraestr.	2.1, a) Adic. Interv. Obra Ac.Zaragoza, B/tura		14.660.800			14.660.800			
9559	10	Invers. en Infraestr.	2.1, a) Adic. Interv. Obra Sist. Ac. La Cumbre		145.941.600			145.941.600			
9560	10	Invers. en Infraestr.	2.1, a) Adic. Obra Ac. Interv. El Chuzo, S. Is, Obando		120.022.980			120.022.980			
9561	10	Invers. en Infraestr.	2.1, a) Adic. Obra Ac.y Soluc. Ind. Viv, Alaska, Buga		349.671.921			349.671.921			
9562	10	Invers. en Infraestr.	2.1, a) Adic. Interv. Obra Ac.y Sol. Ind. Viv, Alas, Buga		51.337.170			51.337.170			
9563	10	Invers. en Infraestr.	2.1, a) Adic. Obra Ac.Zanjón Hondo, Buga		251.404.925			251.404.925			
9564	10	Invers. en Infraestr.	2.1, a) Adic. Interv. Obra Ac.Zanjón Hondo, Buga		20.198.620			20.198.620			
9562	10	Invers. en Infraestr.	2.1, a) Adic. Interv. Obra Alc C. Pobl. Quebrad Buga		51.337.170			51.337.170			
9569	10	Ambiental	4.1, a) Mínimos Ambient, formulación PSMV		400.000.000			400.000.000			
9570	10	Ambiental	4.2, b) Formulac. PGIRS		230.000.000			230.000.000			
9571	10	Invers. en Infraestr.	2.1, a) Adic. Interv. Obra Ac. Pájaro de Oro, La Unión		17.112.390			17.112.390			
9572	10	Invers. en Infraestr.	2.1, a) Adic. Obra Ac.y Alc. B. Germán Mejía, Calima		61.565.593			61.565.593			
9573	10	Invers. en Infraestr.	2.1, a) Adic. Interv. Obra Ac.y Alc. B. Germ M. Calima		6.900.010			6.900.010			
9587	10	Invers. en Infraestr.	2.1, Abastec. Agua La Herrad, Matapalo, .. Palmira		2.109.435.476			2.109.435.476			
9588	10	Invers. en Infraestr.	2.1, Abastec. Agua La Herrad, Matapalo, .. Palmira	2.416.399.119				2.416.399.119			
9589	10	Invers. en Infraestr.	2.1, Interv. Abast. Agua La Herrad, Matap, .. Palmira		306.963.643			306.963.643			
Total CDRs expedidos Bimestre Sep-Oct. 2020				2.416.399.119	4.426.961.546	-	-	6.843.360.665			



AVANCES EN EL CAPITULO 2020 DEL PEI, BIMESTRE SEPTIEMBRE-OCTUBRE:

3.1. COMPONENTE: ASEGURAMIENTO DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS Y DESARROLLO INSTITUCIONAL

➤ **Asistencia y acompañamiento a municipios para la certificación art. 4ª ley 1176 del 2007**

Vallecaucana S.A E.S.P. dentro de sus funciones, realiza asistencia técnica y acompañamiento a los municipios para la certificación que expide la Superintendencia de Servicios Públicos en materia de Saneamiento Básico y agua Potable para cada uno de los municipios del Valle del Cauca.

Los funcionarios de Vallecaucana no solo prestan asistencia técnica a los municipios, sino también a las pequeñas empresas prestadoras de servicios públicos con el fin de que estas se fortalezcan en la prestación de los servicios, últimamente se ha hecho énfasis en el fortalecimiento de los acueductos rurales a través del plan de aseguramiento 2017 y 2018.

El Grupo de aseguramiento de Vallecaucana de aguas conformado por siete profesionales de diversas áreas académicas, se encarga de velar por la asistencia técnica a cada uno de los Municipios del Valle del Cauca, con el fin de que estos sean certificados en SGP-APSB y puedan administrar de manera autónoma sus recursos. Teniendo en cuenta que existen municipios descertificados, Vallecaucana de Aguas enfocó sus esfuerzos en el 2020 a recertificar estos municipios y a mantener la certificación de los demás. A la fecha de corte de este informe satisfactoriamente podemos afirmar que los municipios mencionados fueron recertificados.

➤ **Promoción y fortalecimiento de la gestión empresarial para el aseguramiento de la prestación de los servicios**

En el marco del Plan de Aseguramiento de Acueductos Rurales, Vallecaucana de Aguas logró priorizar y asesorar 20 acueductos en 11 municipios. La asesoría se dirigió a socializar e instruir a los municipios y prestadores de servicios en el cumplimiento de la normatividad establecida por la Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico – CRA y demás entes de control y vigilancia de los servicios públicos domiciliarios.

Para el 2020, se definió como meta fortalecer a por lo menos 20 acueductos rurales de 10 municipios (Ver cuadros siguientes). Para alcanzar este propósito Vallecaucana de Aguas contrató los profesionales, bienes y servicios necesarios.

PALMI RA	ASOCIACION DE USUARIOS ACUEDUCTO LA QUISQUINA	CERRITO	ASOCIACION COMUNITARIA DE USUARIOS DE SERVICIOS PUBLICOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DEL CORREGIMIENTO DEL PLACER
-------------	--	---------	--

	JUNTA ADMINISTRADORA DEL ACUEDUCTO RURAL COMUNITARIO DEL CORREGIMIENTO DE POTRERILLO		ASOCIACION DE USUARIOS DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO TENERIFE
	ASOCIACION DE USUARIOS DEL ACUEDUCTO EL TAURETE - TABLONES		ASOCIACION DE USUARIOS DEL ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y/O ASEO DEL CORREGIMIENTO DEL POMO VEREDA EL ROSARIO
	ASOCIACION COMUNITARIO Y ADMINISTRATIVA DEL CORREGIMIENTO DE TENJO	SAN PEDRO	ASOCIACION DE SUSCRIPTORES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO CORREGIMIENTO SAN JOSE
	JUNTA ADMINISTRADORA DE ACUEDUCTO COMUNITARIO PARTE BAJA DE TENJO		ASOCIACION DE SUSCRIPTORES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO CORREGIMIENTO LOS CHANCOS
FLORIDA	ASOCIACION DE USUARIOS DEL ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO PEDREGAL	GUACARÍ	ASOCIACION DE USUARIOS DEL ACUEDUCTO REGIONAL RURAL SANTA ROSA DE TAPIAS
	JUNTA ADMINISTRADORA DE ACUALLANITO		ACUEDUCTO CHAFALOTE LA JULIA
YOTO	JUNTA ADMINISTRADORA DEL ACUEDUCTO RURAL CORREGIMIENTO MEDIA CANOA	BUENAVENTURA	ASOCIACIÓN DE USUARIOS DEL CORREGIMIENTO ZARAGOSA
PRADERA	JUNTA ADMINISTRADORA DEL ACUEDUCTO RURAL DEL CORREGIMIENTO EL RECREO	TULUÁ	ASOCIACIÓN DE USUARIOS DEL ACUEDUCTO RURAL DEL CORREGIMIENTO TRES ESQUINAS
	JUNTA ADMINISTRADORA DEL ACUEDUCTO RURAL DEL CORREGIMIENTO POTRERITO	ROLDANILLO	ASOCIACIÓN DE USUARIOS DEL DISTRITO DE RIEGO "ASODISRIEGO" DEL



			CORREGIMIENTO DE CAJAMARCA
--	--	--	----------------------------

El Plan de Aseguramiento 2020 tiene como objetivo fundamental mejorar los índices de la calidad de vida de los habitantes en la zona rural a través de una efectiva prestación del servicio público de agua potable, siendo posible alcanzar este objetivo de la efectividad a través del fortalecimiento en las debilidades encontradas en cada uno de los acueductos rurales, y que se fortalecieron a través de los grupos multidisciplinarios conformados por el personal contratista del grupo de aseguramiento de Vallecana de Aguas. En la actualidad el proyecto fue presentado ante el MVCT en donde se adelantaron los primeros requerimientos por parte del ministerio, en aras de buscar la aprobación del mismo con el fin de iniciar su ejecución.

Una vez notificadas cada una de las alcaldías de los municipios seleccionados para la ejecución del plan de fortalecimiento institucional 2020 se llevó a cabo la estructuración de la base de datos de cada uno de los acueductos rurales en aras de obtener información precisa de quienes ejercen el rol de administradores en cada uno de estas asociaciones de acueductos comunitarios.

Así las cosas, posteriormente se procede a notificar a cada uno de los 20 acueductos rurales de la puesta en marcha del plan de fortalecimiento institucional y se lleva a cabo la conformación de los cinco (5) grupos multidisciplinarios así como la asignación de cuatro (4) acueductos rurales por grupo, teniendo en cuenta factores de distancia y desplazamiento a cada sector para hacer un reparto equitativo.

A su vez, se llevó a cabo la elaboración de las presentaciones institucionales con las que se abordan cada uno de los aspectos a intervenir, tales como: aspecto legal, administrativo, comercial, financiero y técnico operativo.

En la actualidad el plan de fortalecimiento institucional se encuentra en proceso de ejecución, en donde inicialmente se abordan aspectos tan importantes como la elaboración del catastro de suscriptores y la implementación de la metodología que proponemos frente a la elaboración y asignación de número de suscriptores. Adicional a ello, cada uno de los profesionales jurídicos en cada grupo se encuentra adelantando la socialización de este aspecto y contribuyendo a los acueductos rurales con la renovación de sus estatutos, implementación de un contrato de condiciones uniformes de acueducto, obtener la personería jurídica ante cámara de comercio en sus respectivos municipios, la conformación de la oficina de PQR que exige el régimen de servicios públicos a estos prestadores.

A todas las actividades descritas se están realizando sus respectivos reportes de avance y ejecución a través de la matriz de seguimiento y control.

➤ **Diagnóstico de infraestructura rural y saneamiento, y apoyo a Planes de Gestión para pequeños operadores - SIASAR**



Durante el 2020 se busca levantar información de diagnóstico de todos los acueductos rurales del Distrito de Buenaventura en el departamento del Valle del Cauca, y adelantar la formulación de 20 Planes de Gestión en el marco de la plataforma SIASAR.

Se dió inicio al trámite de contratación de los profesionales, bienes y servicios necesarios para alcanzar las metas planteadas.

➤ **Plan de Gestión Social – Cultura del Agua**

Para la vigencia 2020 se tiene previsto implementar el Plan de Gestión Social – programa Cultura del Agua en al menos 10 municipios y 20 instituciones educativas de los mismos municipios. De otra parte, en Convenio con el SENA se tiene como meta capacitar y certificar en competencias laborales a 150 operarios y fontaneros de acueductos rurales. A la fecha de corte de este informe de seguimiento no se ha expedido el CDR correspondiente.

Contrato de prestación de servicios No. 2000.13.02.279-2019, Implementación de la línea de capacitación del programa de cultura del agua en las zonas rurales y urbanas de los Municipios del Departamento del Valle del Cauca”.

Estado: Reinicio el 16 de octubre del 2020

Avance: 85% del contrato.

Contratista: Fundación Huella Patria

Aprobación de protocolos de bioseguridad y metodología de actividades a realizar con las comunidades y Instituciones educativas públicas de los municipios de La Cumbre, Palmira y Pradera

Está en revisión protocolos de bioseguridad y metodología de actividades a realizar con las comunidades y Instituciones educativas públicas de los municipios de La Cumbre, Palmira y Pradera

ACTIVIDADES PENDIENTES PROYECTO CULTURA DEL AGUA			
MUNICIPIO	ACTIVIDAD PENDIENTE	JORNADAS/PENDIENTES	MODALIDAD PROPUESTA
REALIZAR TALLERES DE CAPACITACION A FAMILIAS Y LIDERES COMUNITARIOS			
PALMIRA	SALIDA DE CAMPO/VISITA PLANTA DE TRATAMIENTO	Jornada 5	Presencial
PRADERA	SALIDA DE CAMPO/VISITA PLANTA DE TRATAMIENTO	Jornada 5	Presencial

REALIZAR TALLERES LUDICO- PEDAGÓGICOS DEL PROGRAMA CULTURA DEL AGUA A ESTUDIANTES DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS PÚBLICAS			
PRADERA	Institución Educativa Antonio Nariño-Francisco Antonio Zea	Jornada 1 - 4	Virtual/presencia I
	Institución Educativa Francisco Antonio Zea.	Jornada 1 - 4	Virtual
LA CUMBRE	Institución Educativa Francisco de Paula Santander	Jornada 1 - 4	Virtual
	Institución Educativa Libertad	Jornada 1 - 4	Virtual
GUACARI	Institución Educativa General Santander	Jornada 4	Virtual
	Institución Educativa Jose Celestino Mutis	Jornada 4	Virtual
PALMIRA	Institución Educativa Sebastian de Belalcazar	Jornada 4	Virtual
	Institución Educativa Sebastian de Belalcazar sede Jose María Vivas Balcazar	Jornada 4	Virtual
REALIZACIÓN DE SEMINARIO-TALLER A JUNTAS ADMINISTRADORAS DE ACUEDUCTOS RURALES			
BUGA	Seminario-Taller a Juntas de Acueducto Rurales	Jornada	Presencial
CAPACITAR A DOCENTES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS EN TEMAS RELACIONADOS CON EL PROGRAMA CULTURA DEL AGUA			
CALI	Capacitación con docentes de Instituciones Educativas	Jornada	Virtual

➤ **Asistencia Técnica a Proyectos**

Ante la solicitud de las administraciones municipales relacionada con la necesidad de asistencia técnica y capacitación en la formulación de proyectos de agua y saneamiento, se brinda apoyo técnico y acompañamiento en la formulación y gestión ante el Mecanismo de Viabilización

perteneciente de ocho (8) Estudios y Diseños para los municipios El Aguila, Ginebra, Vijes, El Dovio, Caicedonia, Ulloa, Andalucia y Pradera los cuales se presentan en la Tabla.

TABLA: APOYO A PROYECTOS DE INICIATIVA MUNICIPAL

SUBCOMPONENTE	MUNICIPIO	CGTO Y/O VEREDA	PROYECTO
ESTUDIOS Y DISEÑOS	VIJES	SANTA ANA	CONSTRUCCION SISTEMA DE ACUEDUCTO Y PTAP VEREDA SANTA ANA MUNICIPIO DE VIJES
ESTUDIOS Y DISEÑOS	EL DOVIO	CASCO URBANO	CONSTRUCCION DEL COLECTOR SANITARIO EMISOR FINAL A PTAR DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DEL DOVIO
ESTUDIOS Y DISEÑOS	CAICEDONIA	SAMARIA	PTAP PARA LA VEREDA DE SAMARIA
ESTUDIOS Y DISEÑOS	ULLOA	ZONA RURAL	ACUEDUCTO INTERVEREDAL PTAP VEREDAS
ESTUDIOS Y DISEÑOS	ANDALUCIA	CAMPO ALEGRE	CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLADO DEL CORREGIMIENTO DE CAMPO ALEGRE – FASE 2
ESTUDIOS Y DISEÑOS	PRADERA	LA GRANJA	ALCANTARILLADO CORREGIMIENTO DE LA GRANJA
ESTUDIOS Y DISEÑOS	EL AGUILA	EL CEDRAL	SISTEMA DE ACUEDUCTO VEREDA EL CEDRAL EN EL MUNICIPIO DE EL AGUILA
ESTUDIOS Y DISEÑOS	GINEBRA	COSTA RICA.	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL BARRIO COMUNITARIO LAS ORQUIDEAS EN EL CORREGIMIENTO DE COSTA RICA EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA.

El proyecto correspondiente al Municipio de Andalucia cuenta con concepto técnico favorable por parte del Mecanismo Departamental de Viabilización.

➤ **Supervisión a proyectos y obras**

Atendiendo lo definido en el Decreto Único Reglamentario No. 1077 de 2015 – Título 3, y el reglamento del Comité Directivo, Vallecana de Aguas debe ejercer, entre otras, la siguiente función: “Verificar el cumplimiento de los avances previstos en el Plan General y el Plan Anual Estratégico y de Inversiones, en lo relacionado con el componente de inversiones en infraestructura del PAEI (Obras y Diseños), y los componentes de aseguramiento de la prestación de los servicios, ambiental, gestión del riesgo sectorial, y residuos sólidos”.



En este sentido, los estudios y diseños actualmente en formulación y las obras que se encuentran en ejecución, contarán con su respectiva interventoría, la cual a su vez es supervisada por el área técnica. Para realizar esta labor de supervisión se contará con el apoyo de un grupo de profesionales expertos en las temáticas requeridas.

➤ **Mecanismo departamental para la evaluación y viabilización de proyectos del sector de agua y saneamiento básico**

A la fecha de corte de este informe se tienen radicados en Ventanilla Departamental, 17 por valor de \$164.633 millones, ver tabla.

TABLA: PROYECTOS RADICADOS EN VENTANILLA DEPARTAMENTAL – 31 DE AGOSTO DE 2020

Nº	NOMBRE DEL PROYECTO	VALOR
1	REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO URBANIZACIÓN VILLA MARIANGEL, CORREGIMIENTO LA MARINA – MUNICIPIO TULUA, VALLE DEL CAUCA.	\$ 1.047.614.835,00
2	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA CORREGIMIENTO LA MARINA, VEREDA EL CHUZO, MUNICIPIO DE TULUA, VALLE DEL CAUCA	\$ 294.144.680,00
3	OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA CORREGIMIENTO LA MARINA – VEREDA EL BRASIL , MUNICIPIO DE TULUA, VALLE DEL CAUCA	\$ 289.861.851,00
4	OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA VEREDA GUADUALITO MUNICIPIO DEL CAIRO	\$ 410.105.973,00
5	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA VEREDA SAN GERARDO BAJO MUNICIPIO DEL CAICEDONIA	\$ 676.521.573,00
6	CONSTRUCCIÓN DE LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO PARA EL CORREGIMIENTO GUATEMALA MUNICIPIO EL DOVIO	\$ 719.298.953,00



7	CONSTRUCCIÓN DE LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO PARA EL CORREGIMIENTO LA DORADA MUNICIPIO EL DOVIO	\$ 498.556.478,00
8	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE LA VEREDA CHAMBUSCADO, MUNICIPIO DE TULUA	\$ 945.184.141,00
9	CONSTRUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA CORREGIMIENTO JIGUALES Y VEREDA EL REMOLINO, LA PRIMAVERA, LA CECILIA Y LA UNIÓN MUNICIPIO DE CALIMA EL DARIEN VALLE DEL CAUCA	\$ 11.472.725.909,00
10	CONSTRUCCIÓN SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO CORREGIMIENTO DE LA URIBE, MUNICIPIO DE BUGALAGRANDE, VALLE DEL CAUCA	\$ 1.296.000.828,00
11	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUAS PARA LA VEREDA ALTA FLORIDA MUNICIPIO DE CALIMA DARIEN – VALLE DEL CAUCA	\$ 1.094.574.339,00
12	CONSTRUCCIÓN SISTEMA DE ALCANTARILLADO, PTAR Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LAS VEREDAS SAN ANTONIO, LOS HISPANOS Y CENTRO POBLADO CACHIMBAL	\$ 1.063.956.843,00
13	CONSTRUCCIÓN SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO CORREGIMIENTO PAILA ARRIBA, MUNICIPIO DE BUGALAGRANDE, VALLE DEL CAUCA	\$ 1.040.871.473,00
14	DISEÑO DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL DE LOS CENTROS POBLADOS DE ROZO, LA TORRE Y LA ACEQUIA, PTAR LA TORRE Y PTAR LA ACEQUIA EN EL MUNICIPIO DE PALMIRA	\$ 113.479.978.760,00
15	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA CORREGIMIENTO DE COSTA RICA Y LA SELVA, MUNICIPIO DE GINEBRA	\$ 5.738.128.254,00



16	OBRAS COMPLEMENTARIAS FASE 1 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DEL CASCO URANO - CANDELARIA.	\$	1.620.000.000,00
17	CONSTRUCCIÓN DEL TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA DE VENECIA - DISTRITO DE BUENAVENTURA.	\$	22.945.737.336,00

4. COMPONENTE: INVERSIONES EN INFRAESTRUCTURA SUBCOMPONENTE: OBRAS

➤ Obras PDA en ejecución

Para mejorar las condiciones de alcantarillado y acueducto se encuentran contratadas veintitres (23) obras en los municipios de Yotoco, Guacarí, La Cumbre, Yumbo, Vijes, Obando, El Cerrito, Trujillo, La Unión, Obando, El Cerrito, Tuluá, Buenaventura, Trujillo, Restrepo, Argelia, Buga, Versalles y Calima Darien de las cuales SEIS (6) se encuentran terminadas o en proceso de liquidación y las diez Y siete (17) restantes se encuentran en ejecución, para un valor total de **\$69.551.973.048** millones. Estos proyectos permitirán beneficiar a aproximadamente 198.303 habitantes, Ver Tablas

Obras terminadas o en proceso de liquidacion

Municipio	Proyecto	Fecha de Inicio	Fecha de Terminacion	Valor Total	Poblacion Beneficidad	Observaciones
Tuluá	Construcción planta de tratamiento de agua potable y optimización del tanque alto de almacenamiento del corregimiento de Tres Esquinas, municipio de Tuluá - Departamento de Valle del Cauca			\$1.035.940.697	4.029	
Vijes	Construcción pozo de agua subterránea y sistema de bombeo para el abastecimiento del casco urbano – Fase 1			\$2.129.113.398	14.898	
Yotoco	Optimización del sistema de acueducto para el corregimiento de Mediacañoa - municipio de Yotoco			\$1.388.538.284	2.168	

Obando	Construcción para la optimización del sistema de acueducto y PTAP interveredal de San Isidro - El Chuzo, municipio de Obando			\$1.073.416.354	586	19 de agosto de 2020 se firma Acta Protocolaria de Entrega de la obra a la alcaldía municipal
B/ventura	Rehabilitación de tubería de distribución del sistema de acueducto del corregimiento de Zaragoza, etapa 1 - Distrito de Buenaventura			\$ 625.528.094	1.406	Obra Terminada
Calima Darien	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado para las manzanas t, l, l', u, u' del barrio la ciudadela german mejía tascón calima darién- valle del cauca			\$548.408.042	256	Obra Terminada
TOTAL				\$6.800.944.869	23.343	

Id	Municipio	Proyecto	Valor total	Población	% avance
1	Yotoco	Construcción colectores de alcantarillado Cra 7 y Calle 6 con estructura de separación en el municipio de Yotoco	\$ 10.371.959.079	8.123	95%
2	Yumbo	Construcción de infraestructura para mitigar el desabastecimiento de agua potable en la zona urbana y rural del municipio de Yumbo, zona nororiental - Fase 1.	\$ 9.192.743.509	29.318	99.54%
3	La Cumbre	Construcción y ampliación del sistema de abastecimiento de agua del municipio de La Cumbre y las poblaciones cercanas de Arboleda, Cordobitas, Pavitas, Tunia y Montañitas - Fase 1.	\$10.576.965.615	12.046	98.71%
4	Buenaventura	Fase 1, construcción de redes de acueductos para los centros poblados de San Cipriano, Córdoba, Citronela y	\$2.207.184.047	5.474	80%

Id	Municipio	Proyecto	Valor total	Población	% avance
		La Gloria, Distrito de Buenaventura, Departamento del Valle del Cauca			
5	El cerrito	Optimización del sistema de acueducto del corregimiento de Tenerife - municipio de El Cerrito	\$1.435.325.436	704	99%
6	Trujillo	Optimización del sistema de acueducto del corregimiento de Robledo - municipio de Trujillo	\$1.546.807.444	1063	82%
7	La Unión	Optimización del sistema de acueducto de la vereda pájaro de oro, en el corregimiento de la despensa en el municipio de la Unión	\$ 488744862	847	98%
8	Restrepo	Sistema de tratamiento de aguas residuales del barrio la Independencia municipio de Restrepo-Valle	\$ 477.276.597	500	4.29%
9	Argelia	Construcción para la optimización del sistema de acueducto interveredal y Ptap de los corregimientos San Roque, Raizal y La Aurora en el municipio de Argelia.	\$2.983.043.388	786	75%
10	Buga	Construcción del sistema de acueducto del corregimiento de Alaska, municipio de Buga	\$ 549.307.160	577	15%
11	Buga	Colectores, Interceptores y Emisores Finales para los centros poblados de Quebrada seca, Manantial y la Zona de Expansión Sur en el Municipio de Guadalajara de Buga	\$ 3.494.050.616	98.203	76%
12	Bolívar	Construcción para la optimización de los sistemas de acueducto y PTAP del corregimiento Primavera de municipio de Bolívar, valle del cauca.	\$1.276.495.846	1.570	80%
13	Tulua	Construcción de la planta de tratamiento de agua potable - PTAP para el corregimiento de Nariño, municipio de tulua.	1.026.327.435	4000	87%

Id	Municipio	Proyecto	Valor total	Población	% avance
14	Buga	Construcción sistema de tratamiento de agua potable Zanjón Hondo – Buga.	584.878.606	1.870	80%
15	Guacarí	Mejoramiento del sistema de alcantarillado y construcción de la PTAR del corregimiento de Guabas municipio de Guacarí	12.336.260.254	3144	56%
16	Bolívar	Construcción de la línea de conexión del acueducto de la ptap del corregimiento de Ricaurte al corregimiento de la Herradura , y redes de distribución de agua de la herradura, municipio de Bolívar	1.052.976.800	1169	47.5%
17	Versalles	Optimización del sistema de alcantarillado sanitario y construcción del alcantarillado pluvial fase 1 - del casco urbano del municipio de Versalles - valle del cauca	3.150.681.485	5566	42%
TOTAL			\$ 62.751.028.179	174.960	

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE COLECTORES ALCANTARILLADO CRA. 7 Y CALLE 6 CON ESTRUCTURA DE SEPARACIÓN EN EL MUNICIPIO DE YOTOCO.

CONTRATO:	N° 200-13-05-006
FECHA DE INICIO:	JUNIO 19 DE 2014
PLAZO INICIAL:	OCHO (08) MESES
VALOR INICIAL:	\$ 6.321.652.309
VALOR FINAL ÚLTIMA ADICION:	\$ 10.371.959.079
TOTAL ADICIONES EN TIEMPO:	DIECINUEVE (19) MESESES
FECHA DE TERMINACION:	NOVIEMBRE 24 DE 2020.
CONTRATISTA:	CONSORCIO YOTOCO 2014
REPRESENTANTE LEGAL:	Fernando José Castro spaddaffora
INTERVENTOR:	HIDRO-OCCIDENTE S.A
REPRESENTANTE LEGAL:	German Medina Scarpetta
ESTADO ACTUAL:	En Ejecución

PORCENTAJE DE EJECUCIÓN:	95%
---------------------------------	-----

Las estructuras en concreto se encuentran terminadas en su totalidad en la actualidad se están realizando los rellenos contiguos a la estructura de la EBAR, los equipos de bombeo ya se encuentran en la obra al igual que la tubería de hierro para su instalación. Se está a la espera por parte del constructor obtener el RTIE, por parte de la EPSA para proceder a energizar y proceder con la prueba de los equipos a instalar, se ha socializado con la administración municipal de Yotoco las obras con el objetivo que se enteren de las actividades realizadas y en común acuerdo con la entidad que opera los servicios públicos ACUAVALLE S.A E.S.P., para que se sirvan programar la operación y mantenimiento de las estructuras.

Los constructores se encuentran impermeabilizando la estructura de la Ebar con el objetivo de lograr cumplir la norma de estanqueidad para las estructuras en concreto.

En la actualidad la interventoría y constructores han programado recorrido de los colectores construidos en compañía de los funcionarios de la administración municipal, con el objetivo de observar su funcionamiento y corregir los detalles que sean necesarios



Relleno Areas Anexas A La Ebar.



Llegada Planta Electrica De Emergencia.



<p>Instalacion De La Tuberia De Hierro Fundido.</p>	<p>Se Procede A La Instalacion De Los Equipos De Bombeo En La Ebar.</p>
<p>Reunion En La Localidad De Yotoco Con Los Funcionarios De La Administracion Municipal Y Acuavalle S.A E.S.P.</p>	<p>Rejillas Para El Barrido De Los Solidos Entrada A La Ebar</p>
<p>Construccion Caseta De Bombeo Sobre La Estructura De La Ebar.</p>	<p>Carreteable Que Se Debe Recuperar Por Los Constructores De La Obra.</p>

OBRA: CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA PARA MITIGAR EL DESABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA ZONA URBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO DE YUMBO, ZONA NORORIENTAL - FASE 1

CONTRATO DE OBRA N°	2000.13.05.009-2017
CONTRATISTA	Consortio Aguas Del Valle
VALOR OBRA	\$ 8.215.116.755
FECHA DE FINALIZACION	21 DE SEPTIEMBRE 2020
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2000.13.04.005-2017



CONTRATISTA	Consorcio Interventoría PTAP Yumbo 2017
VALOR INTERVENTORIA	\$ 660.478.560
VALOR ADICIONAL N°1 INTERVENTORIA	\$ 317.148.194
VALOR TOTAL N°1 INTERVENTORIA	\$ 977.626.754
FECHA DE FINALIZACION	20 DE NOVIEMBRE 2020
VALOR DE OBRA INCLUYENDO INTERVENTORIA	\$ 9.192.743.509
PORCENTAJE DE AVANCE	99.54 %

ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERIODO 1 DE SEPTIEMBRE AL 31 DE OCTUBRE DE 2020:

Teniendo en cuenta que el Contratista, a la fecha de vencimiento del plazo del contrato, septiembre 21 de 2020, alcanzó una inversión del 99.54% del valor del contrato y, en consecuencia, se dan razones suficientes para decretar la terminación de las obras del contrato, con algunas actividades pendientes de finiquitar. La interventoría deja consignado en dicha acta, que para proceder con posterioridad el Contratista a hacer entrega de la totalidad de las obras y la Interventoría a recibirlas, a entera y plena satisfacción, es necesaria la atención de algunas actividades pendientes de finiquitar, las cuales se relacionan en documento Único Anexo, suscrito por las partes, que hace parte integral de la presente acta.

Para la atención de las actividades pendientes, se le otorga al Contratista un plazo, a partir del 22 de septiembre de 2020, cuya fecha límite es el 20 de octubre de 2020, inclusive. Vale decir, por un término de veintinueve (29) días calendario.

Durante dicho plazo la interventoría, ha ido subsanando, dichos pendientes y dio inicio a las pruebas de algunos de los equipos instalados en la planta. Teniendo en cuenta que el contrato de la interventoría se le realizó una adición en tiempo de treinta (30) días, el contratista, contara con dicho plazo, para culminar con las actividades pendientes y realizar la prueba integral del sistema.

Es importante mencionar que al contrato de interventoría se le adicionaran treinta (30) días, mas, es decir hasta el 20 de diciembre de 2020, tiempo máximo en el cual, el sistema de potabilización deberá estar probado de manera integral, al igual que la capacitación a los funcionarios de la ESPY, quienes son los que lo operaran.

A la fecha de emisión de este informe se ha puesto en funcionamiento las dos (2) bombas de impulsión, pero la prueba se ha tenido que suspender, porque se presentaron problemas en la línea de impulsión de HD D=12", que fue instalada por la ESPY. S.A. E.S.P, la cual no hace parte de este contrato. Adicionalmente se continúa con la puesta a punto de la PTAP y el contratista continúa atendiendo las actividades que se encuentran pendientes

REGISTRO FOTOGRÁFICO

<p>DESCRIPCION: Construcción de escaleras para metálicas, para acceder a los clarificadores</p>	<p>DESCRIPCION: Construcción de escaleras para metálicas, para acceder a los clarificadores</p>
<p>DESCRIPCION: Revisión por parte de la interventoría y Vallecaucana de Aguas, del afinamiento de la PTAP.</p>	<p>DESCRIPCION: Se observa el equipo de trabajo, contratista, interventoría y subcontratistas para realizar pruebas de las bombas.</p>

OBRA: CONSTRUCCION Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DEL MUNICIPIO DE LA CUMBRE Y LAS POBLACIONES CERCANAS DE ARBOLEDA, CORDOBITAS, PAVITAS, TUNIA Y MONTAÑITAS - FASE 1.

CONTRATO DE OBRA N°:	2000.13.05.001-2017
CONTRATISTA:	CONSORCIO AGUAS DEL VALLE
VALOR OBRA:	\$ 7.843.355.000
ADICIONAL N°1	\$ 1.795.414.615
VALOR TOTAL OBRA+ ADICIONAL:	\$ 9.638.769.615
FECHA DE SUSPENSION:	18/12/2019
FECHA DE FINALIZACION:	21 DE DICIEMBRE 2020
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°:	2000.13.04.005-2017
CONTRATISTA:	Consortio Inteventoria Ptap Yumbo 2017



VALOR CONTRATO INTERVENTORIA:	\$ 625.464.000
VALOR ADICIONAL N°1:	\$ 166.790.400
VALOR ADICIONAL N°2	\$ 145.941.600
VALOR INTERVENTORIA+ADICIONAL:	\$. 938.196.000
FECHA DE FINALIZACION:	18 DE ENERO 2021
VALOR DE OBRA INCLUYENDO INTERVENTORIA:	\$ 10.576.965.615
PORCENTAJE DE AVANCE:	98.71%

ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERIODO 1 DE SEPTIEMBRE AL 31 DE OCTUBRE DE 2020:

La obra contempla tres (3) frentes de obra a saber:

- FRENTE N° 1: Bocatoma, desarenador y estación de bombeo
- FRENTE N°2: Línea de impulsión
- FRENTE N°3: PTAP

FRENTE N° 1: Bocatoma, desarenador y estación de bombeo

El contratista en la bocatoma ha realizado las excavaciones a máquina, fundición de solado de limpieza, construcción de zapatas de aletas, construcción de aletas, construcción de muros, construcción de muro en ciclópeo.

En el contratista avanza en las excavaciones a máquina, fundición del solado de limpieza, construcción de losa inferior.

En relación con el pozo de succión, realizó las excavaciones a máquina, fundición del solado de limpieza, fundición de losa inferior y construcción de muros perimetrales.

En la estación de bombeo se realizaron las excavaciones a máquina, fundición del solado de limpieza, excavación de zapatas, solado de limpieza zapatas, construcción de columnas.

Además se inicia la excavación para la hincada de los tres postes eléctricos.

FRENTE N°2: Línea de impulsión

La instalación de la línea de impulsión se encuentra instalada en su totalidad, a la fecha de emisión de este informe se encuentran realizando la instalación de las válvulas ventosas y purga, construcción de cámaras para válvulas, y conexión de la estación de bombeo a la red instalada (vía) y conexión de la tubería de llegada al tanque de quietamiento. .

FRENTE N°3: PTAP

En cuanto a este frente de obra a la fecha, se encuentra construida la canaleta Parshall, Floculador, sedimentador, lechos de secado, tanque Espesador de lodos, tanque de contacto de cloro, se instalaron los filtros móviles provisionales, suministrados por ACUAVALLE S.A E.S.P.

El contratista durante el periodo termino la construcción de la caseta de bombeo, en donde se ubicarán las tres motobombas que van a alimentar el tanque elevado existente para lavado de filtros, se funden los muros en el pozo de succión, se termina de fundir muros en concreto contiguo a los floculadores, se realizó el retiro de dos filtros portátiles, se inicia el tamizado del medio filtrante de los lechos de secado (grava)

REGISTRO FOTOGRAFICO



DESCRIPCION: Se observan la fundición del muro de contención, contiguo a los floculadores



DESCRIPCION: Se observan los trabajos en el desarenador, pozo succión y caseta de impulsión



DESCRIPCION: Se observa el suministro e instalación del acero de refuerzo bocatoma.

DESCRIPCION: Se observa el suministro e instalación del acero de refuerzo bocatoma.



OBRA: OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO (INCLUYE PTAP) PARA EL CORREGIMIENTO DE NARIÑO - MUNICIPIO DE TULUÁ

Como actividad continua por parte de Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P. en el acompañamiento y supervisión a la interventoría (Unión Temporal Aguas Valle 2019), se continúan realizando las actividades de visitas técnicas y comités de obra, en el marco del contrato adjudicado al CONSORCIO AGUA PURA, suscrito bajo el N° 2000.13.05.004-2019 del día 29 de marzo de 2019, cuya acta de inicio se firma el día 05 de junio de 2019, con un plazo de 10 meses para su ejecución.

Obra con Acta de Suspensión a causa de la Pandemia por COVID-19, fecha del 24 de marzo de 2020.

Se formaliza mediante Contrato Adicional en Tiempo N°1 firmado el día 13 de abril de 2020, la prórroga solicitada por el contratista por un total de 90 días calendario (3 meses), pactando como fecha de vencimiento el día 5 de julio de 2020.

El día 17 de julio de 2020 se firmó el acta de reinicio de la obra, con nueva fecha de terminación del contrato el día 28 de octubre de 2020.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:



En concordancia con el Decreto 531 de 2020 numeral 18 que da vía libre para reiniciar ejecución de obras de infraestructura durante la pandemia por COVID 19, se aprueban por Vallecucana de Aguas los protocolos de bioseguridad el día 3 de julio de 2020.

Luego de una revisión de cómo se efectuaría el reinicio de la obra, el día 10 de julio se realizó la socialización ante la alcaldía de Tuluá y de la veeduría, del reinicio de obra y protocolos de bioseguridad a realizar.

El día 27 de agosto de 2020 se realiza Otrosí, adicionando un valor de \$135.695.712 al valor original del contrato, para esta obra en particular.

Se formaliza mediante Contrato Adicional en Tiempo N°2 firmado el día 29 de octubre de 2020, la prórroga solicitada por el contratista por un total de 60 días calendario (2 meses), pactando como fecha de vencimiento el día 28 de diciembre de 2020.

Se realizan comités técnicos para seguimiento del avance en la obra e implementación de los protocolos de bioseguridad; así como comités de veeduría para mantener informada a la comunidad del avance y escuchar sus comentarios respecto al desarrollo de la obra, e igualmente dar respuesta a las inquietudes que se les presenten.

Se evidencia que contratista efectúa avances en los siguientes frentes de obra:

Tanque de almacenamiento y cloración: 85%,

Caseta de bombeo: 100%

Lechos de secado: 100%

Filtros gruesos: 100% de obra civil y se tienen pasamuros de los 2 filtros y las válvulas.

Tanque de aireación: 100%

Caseta de administración: 65%.

A finales de mes arrancan con rellenos e inician instalación de válvulas, por solicitud del contratista y aval del consultor se aprueba demolición de 3 cajas (cajas lavado 1, 2 y 6) por nivel de diseño muy alto que haría requerir mayor cantidad de relleno. Contratista inicia proceso de RETIE.

PORCENTAJE DE AVANCE A LA FECHA: 87 %

REGISTRO FOTOGRAFICO



Comité de veeduría - Acuanariño



Comité de Obra - Acuanariño



Demolición Cajas Lavado - PTAP Nariño



Demolición Cajas Lavado - PTAP Nariño



Caseta Bombeo - PTAP Nariño



Filtros - PTAP Nariño



Caseta administración - PTAP Nariño



Portada - PTAP Nariño



Tanque de Cloro – PTAP Nariño



Tanque de recolección - PTAP Nariño

OBRA: AMPLIACIÓN DE LA COBERTURA EN ACUEDUCTO PARA LOS CENTROS POBLADOS DE CÓRDOBA, SAN CIPRIANO, CITRONELA Y LA GLORIA - FASE I.

Contrato: No. 2000.13.05.007-2017 del 26 de diciembre de 2017, se firmó acta de inicio el día 22 de enero de 2018, fecha de terminación del 22 de abril de 2019, con lo cual tiene un plazo de 15 meses para su ejecución, hasta la fecha sea prorrogado el tiempo en 10 meses para un total de 25 meses, con una suspensión de 1 mes desde el 20 de diciembre de 2019 hasta el 21 de enero de 2020. Con un avance total de obra del 80%.

El alcance del proyecto consiste en la construcción de las redes de acueducto para los centros poblados de San Cipriano, Córdoba, Citronela y La Gloria del Distrito de Buenaventura, con el fin de ampliar la cobertura del servicio de agua potable a las poblaciones mencionadas. A continuación se presenta las actividades principales para la ejecución de la obra en cada uno de los centros poblados:

Obra suspendida desde el 25 de marzo de 2020 por motivo de la cuarentena decretada por el Gobierno Nacional por motivo de pandemia. Vallec aucana de Aguas S.A E.S.P. requiere los



protocolos de seguridad acorde a la Resolución 000666 y 000680 del 24 de Abril 2020, con el objeto de poder dar el aval por parte de Vallecana de Aguas S.A E.S.P., para luego ser presentado al Ministerio de Vivienda, y a los municipios en donde se desarrolla el proyecto. El protocolo de bioseguridad fue aprobado el 25 de junio de 2020. Reinicio de obra 18 de agosto de 2020. Se suspende nuevamente el día 17 de septiembre de 2020.

La Gloria

Para este centro poblado las infraestructuras a construir son:

- Optimización de la red de conducción en PEAD 90 mm en un total de 1.733 metros
- La implementación de 2 macromedidores y 2 hidrantes de 3”.
- Regulación de la red de distribución (válvulas de quiebre, purga y ventosas)
- Instalación de 109 acometidas

En esta localidad no se han ejecutado obras, debido a que la Sociedad de Acueducto y Alcantarillado de Buenaventura – SAAB S.A E.S.P y la empresa Hidropacifico S.A E.S.P manifiestan que las tuberías contempladas en el diseño ya se encuentran instaladas y construir las redes de acuerdo a los diseños conllevaría a un detrimento patrimonial al Distrito de Buenaventura. Se han solicitado en múltiples ocasiones los planos y los puntos de empalme de las redes existentes para completar o extender estas redes.

El principal problema, asociado a la falta de agua potable, en el Centro Poblado de La Gloria es la falta de suministro por parte del operador, el cual solo suministra 2 horas de agua diaria al sector. Debido a estas circunstancias el taque existente no opera y la red nunca podrá ser balanceada.

Para el centro poblado de La Gloria no se adelantará obra, debido a que Hidropacifico S.A. E.S.P. certifica que la tubería a instalar en este contrato ya fue construida y adecuada para su funcionamiento por la SAAB S.A. E.S.P.

San Cipriano

Para este centro poblado las infraestructuras a construir son:

- Optimización de la red de conducción en PEAD 90 mm, en un total de 1714 metros.
- La implementación de 1 Macromedidor y 2 Hidrantes de 3”.
- Regulación de la red de distribución (válvulas de quiebre, purga y ventosas)
- Instalación de 202 acometidas

La comunidad de San Cipriano al enterarse que solo se construirían 396 m lineales de tubería principal de los 1714 m lineales propuestos en diámetros mayores a 2”, manifestó que no dejará realizar las obras hasta que se les garantice que la totalidad de las obras serán construidas, como consta en el acta levantada el día 19 de junio de 2018. A la fecha se ha instalado la totalidad de las tuberías y el 100% de las acometidas. Falta por instalar las válvulas, los hidrantes y el macromedidor.



Empalme acometida en San Cipriano



Acometida San Cipriano



Demolición de pavimento en San Cipriano



Compactación de material en San Cipriano

Citronela

Para este centro poblado las infraestructuras a construir son:

- La extensión y reposición de redes existentes en PEAD 90 mm para un total de 3050 m
- El suministro e instalación de 3 macromedidores y 5 hidrantes de 3”.
- Regulación de la red de distribución (válvulas de quiebre, purga y ventosas)
- Instalación de 166 acometidas

Actualmente se han instalado 1800 mL de tubería, se están realizando las pruebas hidráulicas de la tubería instalada.

Córdoba

Para este centro poblado las infraestructuras a construir son:

- Optimización de la red de conducción en PEAD 90 mm (5.500 m) y HD 3” (575 m).
- La implementación de 1 macromedidor y 1 hidrante de 3”.
- Regulación de la red de distribución (válvulas de quiebre, purga y ventosas)
- Instalación de 327 acometidas

En el Centro Poblado de Córdoba se han instalado hasta la fecha 5250 metros lineales de tubería de 3” en PEAD, se han realizado 327 acometidas domiciliarias y se han pavimentado 699 m² en reposición de pavimento intervenido, de un total de 729 m². Una de las grandes dificultades en la obra es la interferencia de la comunidad. Falta por instalar las válvulas, los hidrantes y el macromedidor, y el viaducto soportado sobre el puente a Trideco.



Excavación para caja valvulas Cordoba



Caja válvula Cordoba



Lavado de manos protocolo de bioseguridad



Aplicación de alcohol y elementos de bioseguridad en la obra

OBRA: CONSTRUCCIÓN PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE TENERIFE EN EL MUNICIPIO DE EL CERRITO

Mediante licitación pública se adjudicó el proyecto al CONSORCIO TENERIFE 2017 y se suscribió el contrato de obra de 2000.13.05.006-2017 el día 28 de diciembre de 2017, se firmó acta de inicio el día 22 de enero de 2018, con un plazo de 12 meses para su ejecución.

Se formaliza mediante Otrosí N° 1, la prórroga solicitada por el contratista por un total de 90 días calendario (3 meses), pactando como fecha de vencimiento el día 22 de abril de 2019.

Se formaliza mediante Otrosí N° 2, la prórroga solicitada por el contratista por un total de 76 días calendario (2.5 meses), pactando como fecha de vencimiento el día 8 de julio de 2019.

Se formaliza mediante Otrosí N° 3, la prórroga solicitada por el contratista por un total de 90 días calendario (3 meses), pactando como fecha de vencimiento el día 7 de octubre de 2019.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

- Se realizan los siguientes avances en compromisos del contratista, notificados por interventoría:
 - 1) Piso Caseta
 - 2) Pruebas De Estanqueidad
 - 3) Cercos Y Broches Bocatoma
 - 4) Empalme Traslase Y Puesta En Funcionamiento
 - 5) Reparación Tanque Finca Doña María

- 6) Reparación Cerco Finca Doña María
- 7) Limpieza Tanque Y Emparejada Terreno Finca Doña María
- 8) Se Enterró Tubería Expuesta
- 9) Puerta Baño Nueva
- 10) Retoque Pintura Caseta
- 11) Recogida Escombros Bocatoma Y Finca Doña María
- 12) Modificación Tuberías De 1/2 Y De 1" En La Caseta
- 13) Siembra De Grama En La Planta
- 14) Mejoramiento De Tapas Bocatoma
- 15) Retoques Pintura Bocatoma
- 16) Prueba de funcionamiento de la planta con fontanero presente
- 17) Limpieza bocatoma

Porcentaje de avance general: 99% No se presenta avance en este periodo

REGISTRO FOTOGRAFICO

<p>Grama en la planta</p>	<p>Retoque pintura caseta</p>
<p>pruebas de estanqueidad</p>	<p>Pruebas funcionamiento planta</p>

OBRA: OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE ROBLEDO, MUNICIPIO DE TRUJILLO

CONTRATO DE OBRA No.	2000.13.05.003-2018
Objeto:	OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE ROBLEDO, MUNICIPIO DE TRUJILLO
Contratista:	UNIÓN TEMPORAL ACUEDUCTO TRUJILLO 2018.
Interventor	UNION TEMPORAL AGUAS VALLE 2018
Acta inicio :	Julio 6 de 2018
Valor del contrato de obra	\$ 1.546.801.444
Otro si N° al contrato de obra	\$ 230.938.351
Valor Total Contrato de obra	\$ 1.777.739.795
Población beneficiada	1083 habitantes
Fecha de terminación	13 de Abril del 2020
Avance físico de la obra	82%
Estado de la Obra	Suspendida

El día 01 de Agosto se suscribió Acta de Suspensión por motivo de revisión de viabilización de solicitud de la comunidad para instalar nuevos circuitos hidráulicos en la distribución, así como el ajuste y diseño de un paso en tubería. Se inicia el trámite de permiso de ocupación de cauce con la autoridad ambiental CVC, necesario para la construcción de viaducto.

De otro lado, VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P., procede con los trámites pertinentes jurídicos de imposición judicial de servidumbre asociados al trazado de la red eléctrica en franjas de terreno de seis (6) predios particulares.

Registro Fotografico





Reunion de inspeccion con autoridad ambiental –
tramite de permiso de ocupacion de cauce.

Sitio proyectado para ubicación de viaducto

OBRA: OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA VEREDA PÁJARO DE ORO, EN EL CORREGIMIENTO DE LA DESPENSA EN EL MUNICIPIO DE LA UNIÓN

Mediante licitación pública se adjudicó el proyecto al señor WILDER BARONA TRIANA y se suscribió el contrato de obra de 2000.13.05.001-2019 el día 02 de enero de 2019. Se firmó el acta de inicio el día 28 de febrero de 2019, con un plazo de 12 meses para su ejecución. Se continúan realizando las actividades de visitas técnicas y comités de obra realizados en la vereda de Pájaro de Oro del municipio de la Unión. Se llevan a cabo estos comités de obra cada 15 días y un comité con la veeduría una vez al mes.

Actividades desarrolladas:

Durante este periodo y con el acompañamiento de la interventoría y de Vallecucana de Aguas S.A. E.S.P., el contratista de obra ejecutó las siguientes actividades

El contratista de obra ejecutó las siguientes actividades:

- Construcción de un desarenador.
- Construcción de una PTAP compacta de 2 l/s.
- Optimización de la red de distribución: 2500 ML en tubería de 2" 100 Alta Densidad RDE 17-PN10 145 PSI.
- Acometidas domiciliarias: 142 unidades.
- Profundización de 100 m de la tubería que sale del Tanque de Almacenamiento por solicitud de la comunidad.
- Construcción cerramiento de la obra.

Falta por instalar:

- Construcción de la caseta con la instalación eléctrica para las bombas dosificadoras.
- Instalación de 2 hidrantes.

Porcentaje de avance: 98%

Obra suspendida desde el 25 de marzo de 2020 por motivo de la cuarentena decretada por el Gobierno Nacional por motivo de pandemia. Vallecucana de Aguas S.A E.S.P. requiere los protocolos de seguridad acorde a la Resolución 000666 y 000680 del 24 de Abril 2020, con el objeto de poder dar el aval por parte de Vallecucana de Aguas S.A E.S.P., para luego ser presentado al Ministerio de Vivienda, y a los municipios en donde se desarrolla el proyecto. El protocolo de bioseguridad fue aprobado el 3 de junio de 2020. Reinicio de obra 1 de septiembre de 2020. Se hace una prorrogas al contrato por 90 días, quedando como fecha de terminación el 1 de diciembre de 2020.



Construcción caseta



Instalación malla cerramiento

OBRA: SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL BARRIO LA INDEPENDENCIA MUNICIPIO DE RESTREPO-VALLE

CONTRATO DE OBRA No.	2000-13-12-001-2019
Objeto:	"Ejecutar El Plan De Obras Publicas, Bajo La Modalidad De Precios Unitarios Fijos, Para La Optimizacion Completa Del Sistema De Acueducto De La Vereda De Pajaro De Oro Ubicado En El Municipio De La Union Y La Construcción Del Sistema De Tratamiento De Aguas Residuales Del Barrio La Independencia Del Municipio Restrepo -Departamento Del Valle Del Cauca"
Proyecto	Construcción Del Sistema De Tratamiento De Aguas Residuales Del Barrio La Independencia Del Municipio Restrepo -Departamento Del Valle Del Cauca"
Contratista:	Wilder Barona Triana
Interventor	HIDRO OCCIDENTE SA
Acta inicio :	Febrero 28 de 2019
Valor del contrato de obra	\$ 966.021.459
Fecha de terminación	31/10/2020
Avance físico de la obra	4.29 %

El avance físico del proyecto a la fecha de este informe se realizaron las siguientes actividades que incrementaron el avance de obra a un 4,29 %. localización y replanteo, achique de zona de trabajo, descapote con maquinaria y levantamiento topográfico, corte y demolición de losa existente, corte de guaduas y replanteamiento de cerramiento de acuerdo con la resolución de la cvc. sin embargo, el contratista de obra presentó una serie de incumplimientos a solicitud de la interventoría como lo son la entrega del plan de choque del cronograma de obra por reinicio de la misma, y el incumplimiento del mismo de acuerdo con el tiempo estipulado, el proceso paso a



paso metodo constructivo de la actividad de instalacion del sistema septico. De igual manera se realizaron 5 comites de obra en este periodo con el fin de hacer el seguimiento semanal de avance de obra e implementar mejoras y recomendaciones por parte de la supervision de vallecana de aguas. en estas reuniones se dejan actas diligenciadas donde se evidencian los compromisos a cumplir.

Registro Fotografico

Trabajos De Movimiento De Tierra Y Adecuacion Area	Corte De Losa Existente
Corte De Individuos Arboreos De Acuerdo Con Resolucion Cvc - Socializacion Comunidad	

OBRA: CONSTRUCCIÓN PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO INTERVEREDAL Y PTAP DE LOS CORREGIMIENTOS SAN ROQUE, RAIZAL Y LA AURORA EN EL MUNICIPIO DE ARGELIA.

Mediante licitación pública No. 2000.46.02.001-2018, se adjudicó el proyecto a la firma constructora CONSORCIO ARGELIA 2019 y se suscribió el contrato de obra No. 2000.13.05.003-2019 el día 4 de febrero de 2019, se firmó acta de inicio el día 28 de febrero de 2019, fecha de terminación del 27 de diciembre de 2019, con lo cual tiene un plazo de 10 meses para su ejecución. El valor total de la obra es de \$ 2.983.043.388, con una población beneficiada de 718 habitantes. El alcance del proyecto consiste en la construcción de la Bocatoma sobre la quebrada Los Chorros, el Desarenador, PTAP tipo FIME, Tanque de Almacenamiento, Caseta de Fontanero



y las Obras de Protección, y la instalación de 17 m de tubería de Aducción, de 7553 m de tubería de Conducción, de 2550 de tubería en la Red de Distribución y de 25 Acometidas.

Hasta la fecha se han realizado la obra de la Bocatoma y el Desarenador, junto a la instalación de 7000 metros lineales de conducción y 2400 metros lineales de tubería de conducción. Se ha construido un muro de contención como medida de mitigación para evitar el deslizamiento de la bancada.

Porcentaje de avance: 75%

Obra suspendida desde el 25 de marzo de 2020 por motivo de la cuarentena decretada por el Gobierno Nacional por motivo de pandemia. Vallecana de Aguas S.A E.S.P. requiere los protocolos de seguridad acorde a la Resolución 000666 y 000680 del 24 de Abril 2020, con el objeto de poder dar el aval por parte de Vallecana de Aguas S.A E.S.P., para luego ser presentado al Ministerio de Vivienda, y a los municipios en donde se desarrolla el proyecto. El protocolo de bioseguridad fue aprobado el 26 de junio de 2020. Reinicio de obra 17 de julio de 2020.

	<p style="text-align: center;">No</p> 
<p style="text-align: center;">Construcción caseta de operación</p>	<p style="text-align: center;">Construcción viaducto No. 12</p>
	
<p style="text-align: center;">Transporte de materiales</p>	<p style="text-align: center;">Construcción losa PTAP</p>

OBRA: OPTIMIZACIÓN DEL ACUEDUCTO Y CONSTRUCCIÓN DE LA PTAP DE LA VEREDA ALASKA, MUNICIPIO DE BUGA

Contrato de Obra N° 2000.13.05.002 – 2019 del día 25 de enero de 2019, se firmó acta de inicio el día 28 de febrero de 2018, con un plazo de 10 meses para su ejecución.

Actividades realizadas

Durante la ejecución de las actividades realizadas en el periodo de este informe (Julio- Agosto 2019) con el acompañamiento de la interventoría y la Supervisión de Vallecucana de Aguas S.A. E.S.P., el contratista de obra ejecuto las siguientes actividades:

- Se realiza levantamiento topográfico para una nueva línea de aducción desde la Bocatoma hasta la PTAP.
- Se continúa con la excavación a mano en la zona de construcción de la PTAP y se está figurando el acero de refuerzo para los filtros de la PTAP.
- En la construcción de la unidades Sanitarias y STAR nuevo, se instala la perfileria para la cubierta, pisos, puertas y aparatos sanitarios en las baterías sanitarias. Se inicia con la adecuación de las unidades sanitarias y STAR nuevo en la casa del señor Alexander Jaramillo y el señor Mesías Valencia, donde se instalan los aparatos sanitarios, lavamanos, ducha, lavadero y se instala una STAR nueva.
- Se construyeron nuevos trinchos en madera, para contener los volúmenes de tierra excavada en la zona de construcción de la PTAP y de esta manera evitar deslizamientos que afecten los terrenos vecinos.
- Se han realizado Comités de Obra y visitas técnicas los cuales se llevan a cabo cada 15 días y un comité con la veeduría una vez al mes.
- Se está trabajando en el manejo que se le dará a los taludes de acuerdo a las recomendaciones del estudio de suelos inicial, el cual fue revisado y aprobado por la interventoría.
- Se inicia con el armado en sitio de acero de refuerzo para el Filtro Dinámico.
- Se fundió solado en filtro grueso ascendente.

Las actividades ejecutadas por el contratista de obra, fueron verificadas y revisadas por la interventoría, la cual está a cargo del Consorcio Hidro-Occidente S.A. Porcentaje de ejecución: 15.08%





Excavación zona PTAP nivel cero.



Manejo de taludes para PTAP.



Excavación Manual Filtro Dinámico



Solado Filtro Dinamico



Acero de refuerzo filtro dinámico



Excavación manual filtro grueso



Inst. aparato sanitario y enchape Bateria sanitaria nueva

Instalación puerta Bateria Sanitaria vivienda Mesias Valencia.



Construcción lavadero vivienda MesiasValencia

Trampa Grasas y Tanq. Septico vivienda Alexander Jaramillo.



Trinchera en madera varios niveles

OBRA: COLECTORES, INTERCEPTORES Y EMISORES FINALES PARA LOS CENTROS POBLADOS DE QUEBRADA SECA, MANANTIAL Y LA ZONA DE EXPANSIÓN SUR EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA DE BUGA

Contrato: Obra N° 2000.13.05.002 – 2019 del 25 de enero de 2019, se firmó acta de inicio el día 2 de febrero de 2019, con un plazo de 10 meses para su ejecución.

El contratista de obra ejecutó las siguientes actividades:

- ✓ Excavaciones a máquina de pozo de EBAR.
- ✓ Solado para placa fondo EBAR
- ✓ Instalación de tubería conducción quebrada seca parte alta y media.
- ✓ Armado de hierro para placa fondo en concreto de pozo de EBAR.
- ✓ Figuración de acero de refuerzo para muros de pozo de succión de EBAR.

 <p style="text-align: center;">Comité Técnico y de Veeduría</p>	 <p style="text-align: center;">Manejo de taludes succión EBAR</p>
 <p style="text-align: center;">Excavación a máquina tramo IMCA.</p>	 <p style="text-align: center;">Acero de refuerzo muros pozo de succión EBAR</p>

Adicionalmente, se continúa realizando las visitas técnicas y comités de obra en el Municipio de Buga. Se llevan a cabo estos comités de obra cada 15 días y un comité con la veeduría una vez al mes.

El porcentaje de ejecución a la fecha corresponde a un 76.12%.

OBRA: OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO (INCLUYE PTAP), DEL CORREGIMIENTO DE PRIMAVERA DEL MUNICIPIO DE BOLÍVAR

CONTRATO DE OBRA No.	2000.13.05.004-2019
-----------------------------	----------------------------

Objeto:	Ejecutar el plan de obras públicas, bajo la modalidad de precios unitarios fijos, para: construcción para la optimización del sistema de acueducto (incluye PTAP), del corregimiento de primavera del municipio de Bolívar; sistema de acueducto (incluye PTAP) para el corregimiento de Nariño, municipio de Tuluá y construcción del sistema de tratamiento de agua potable del corregimiento Zanjón Hondo en el municipio de Guadalajara de Buga, departamento del Valle del Cauca.
Proyecto:	Optimización del sistema de acueducto (incluye PTAP), del corregimiento de primavera del municipio de Bolívar.
Contratista:	CONSORCIO AGUA PURA 2019
Interventor	UNIÓN TEMPORAL AGUAS VALLE 2019
Acta inicio :	Junio 5 de 2019
Valor del contrato de obra	\$ 2.887.701.887
Valor proyecto Primavera	\$ 1.276.495.846
Otro si N° al contrato de obra	\$ 297.074.946
Otro si N° al Proyecto Primavera	\$ 161.379.234
Valor Total Contrato de obra	\$ 3.184.776.833
Avance físico de la obra	80%
Población beneficiada	1570 habitantes
Fecha de terminación	28/12/2020

Los principales avances consisten en Construcción Bocatoma 1 Quebrada La Grecia, Construcción Bocatoma Auxiliar, Construcción de Filtro Grueso Dinámico (unidad de la PTAP) y Construcción Tanque de almacenamiento de (90m3).

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
Implementación protocolo de Bioseguridad	Comité técnico



Avance en Bocatoma principal. Estructura terminada. Pendiente instalación de accesorios y algunas adecuaciones.



Avance en Bocatoma auxiliar. Estructura terminada. Pendiente instalación de accesorios y algunas adecuaciones.



Avance construcción desarenador



Avance construcción filtro grueso dinámico



Avance en tanque de almacenamiento. Estructura terminada. Pendiente accesorios y pruebas.

OBRA: EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PUBLICAS, BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA: CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DEL CORREGIMIENTO ZANJÓN HONDO EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA DE BUGA, DEPARTAMENTO VALLE DEL CAUCA.

CONTRATO:

No. 2000.13.05.004-2019



VALOR INICIAL	\$ 584.878.606
ACTA DE INICIO	05 DE JUNIO DE 2019
VALOR ADICION AL CONTRATO	\$ 252.482.752
VALOR TOTAL CONTRATO	\$ 837.361.358
PLAZO INICIAL	DIEZ (10) MESES
CONTRATISTA:	CONSORCIO AGUA PURA 2019
REPRESENTANTE LEGAL	CARLOS ALBERTO ORTEGA MARTINEZ
AVANCE DEL CONTRATO	80%
FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO	FEBRERO 28 DE 2021.
ESTADO ACTUAL:	EN EJECUCION
INTERVENTORIA :	UNIÓN TEMPORAL AGUAS VALLE 2019
VALOR DE LA INTERVENTORÍA:	\$ 46.876.515
REPRESENTANTE LEGAL	SANDRA MILENA DUQUE BERMUDEZ

La obra una presenta un avance satisfactorio, la bocatoma se le realizaron las correcciones, de igual forma el tanque de almacenamiento de agua tratada se encuentra construido, en la actualidad se está en proceso de construcción de las estructuras que conforman la planta de tratamiento tales como: Sedimentador, filtración, caseta de laboratorio y almacenamiento de químicos, después de haber definido los linderos del lote donde se está construyendo la planta de tratamiento, se da inicio a la construcción del cerramiento en malla eslabonada.

El contrato inicial se hizo necesario someterlo al proceso de reformulación debido a la dificultad que se presenta para la intercomunicación entre la planta de tratamiento y el tanque de almacenamiento, originado por el macizo rocoso que separa a estas estructuras lo que obliga a construir una perforación horizontal dirigida.

Debido a que las redes eléctricas se encuentran a una distancia aproximada de un kilómetro del sitio donde se construye la planta de tratamiento, vallecucana rediseño el sistema de conexión eléctrica utilizando paneles solares.

La participación de la comunidad en la construcción de la obra es bastante activa, lo que facilita se puedan sortear muchos de los imprevistos que se presentan en el desarrollo de la obra.



Colocacion De Los Refuerzos De Acero Para La Losa De Fondo Y Muros Planta De Tratamiento.



Instalacion Del Concreto Losa De Fondo Planta De Tratamiento



Colocacion De La Mamposteria En La Caseta Y Bodega De Quimicos.



Construccion Mesón Laboratorio De Quimicos.



Soporte Para Anclar Los Paneles Quimicos Solares. Que Suministraran El Fluido Electrico.



Carpinteria Metalica Enconstruccion Para La Bodega De



OBRA: REHABILITACION DE TUBERIA DE DISTRIBUCCION DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO ZARAGOZA, DISTRITO DE BUENAVENTURA, DEPARTAMENTO VALLE DEL CAUCA, ETAPA I.

CONTRATO DE OBRA N°:	2000.13.05.005-2019
CONTRATISTA:	CONSORCIO ZARAGOZA
VALOR OBRA:	\$ 620.893.069
ADICIONAL N°1	\$ 90.000.000 (En trámite)
VALOR TOTAL OBRA+ ADICIONAL	\$ 710.893.069
FECHA DE FINALIZACION:	15 DE NOVIEMBRE 2020
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°:	2000.13.12.002-2019
CONTRATISTA:	UNION TEMPORAL AGUAS DEL VALLE 2019
VALOR CONTRATO INTERVENTORIA:	\$ 50.042.248
VALOR INTERVENTORIA+ADICIONAL:	\$ 50.042.248
VALOR ADICIONAL N°1:	14.660.800 (En trámite)
FECHA DE FINALIZACION:	28 DE DICIEMBRE
VALOR INTERVENTORIA+ADICIONAL:	\$ 64.703.048
VALOR DE OBRA INCLUYENDO INTERVENTORIA:	\$ 775.596.117
PORCENTAJE DE AVANCE:	100.00 %

ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERIODO 1 DE SEPTIEMBRE AL 31 DE OCTUBRE DE 2020:

A la fecha de emisión de este informe se puede evidenciar que el contratista a realizo la instalación de la tubería PE de 75 mm y 50 mm, al igual que las acometidas domiciliarias, Instalación de hidrantes, válvulas de purga, válvulas ventosas, válvulas de corte entre otras.

A la fecha de emisión de este informe la interventoría, realizo el acta de recibo de obra, al contratista, el cual ya cumplió con las actividades contractuales, se procederá con la elaboración del acta de terminación de la obra, y entrega al distrito de Buenaventura.

REGISTRO FOTOGRAFICO



FOTOGRAFIA N° 01

DESCRIPCION: Se observa la revisión de la acometidas domiciliarias instaladas por el contratista y revisadas por interventoría



FOTOGRAFIA N° 02

DESCRIPCION: Se observa el paso elevado construido



FOTOGRAFIA N° 03

DESCRIPCION: Se observa al personal social realizando el cierre de las actas de vecindad.



FOTOGRAFIA N° 04

DESCRIPCION: Se observa el manómetro, para las pruebas de presión en la tubería.

OBRA: CONSTRUCCIÓN PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE TENERIFE EN EL MUNICIPIO DE EL CERRITO

Mediante licitación pública se adjudicó el proyecto al CONSORCIO TENERIFE 2017 y se suscribió el contrato de obra de 2000.13.05.006-2017 el día 28 de diciembre de 2017, se firmó acta de inicio el día 22 de enero de 2018, con un plazo de 12 meses para su ejecución.

Se formaliza mediante Otrosí N° 1, la prórroga solicitada por el contratista por un total de 90 días calendario (3 meses), pactando como fecha de vencimiento el día 22 de abril de 2019.

Se formaliza mediante Otrosí N° 2, la prórroga solicitada por el contratista por un total de 76 días calendario (2.5 meses), pactando como fecha de vencimiento el día 8 de julio de 2019.

Se formaliza mediante Otrosí N° 3, la prórroga solicitada por el contratista por un total de 90 días calendario (3 meses), pactando como fecha de vencimiento el día 7 de octubre de 2019.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

- Se realizan los siguientes avances en compromisos del contratista, notificados por interventoría:
 - 1) Piso Caseta
 - 2) Pruebas De Estanqueidad
 - 3) Cercos Y Broches Bocatoma
 - 4) Empalme Traslase Y Puesta En Funcionamiento
 - 5) Reparación Tanque Finca Doña María
 - 6) Reparación Cerco Finca Doña María
 - 7) Limpieza Tanque Y Emparejada Terreno Finca Doña María
 - 8) Se Enterró Tubería Expuesta
 - 9) Puerta Baño Nueva
 - 10) Retoque Pintura Caseta
 - 11) Recogida Escombros Bocatoma Y Finca Doña María
 - 12) Modificación Tuberías De 1/2 Y De 1" En La Caseta
 - 13) Siembra De Grama En La Planta
 - 14) Mejoramiento De Tapas Bocatoma
 - 15) Retoques Pintura Bocatoma
 - 16) Prueba de funcionamiento de la planta con fontanero presente
 - 17) Limpieza bocatoma

Porcentaje de avance general: 99% No se presenta avance en este periodo

REGISTRO FOTOGRAFICO

<p>Grama en la planta</p>	<p>Retoque pintura caseta</p>



pruebas de estanqueidad

Pruebas funcionamiento planta

OBRA: “MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y CONSTRUCCIÓN DE LA PTAR DEL CORREGIMIENTO DE GUABAS MUNICIPIO DE GUACARÍ”

CONTRATO DE OBRA N°:	2000.13.05.006-2019
CONTRATISTA:	MEDIDAS ELÉCTRICAS INGENIERÍA S.A.S
VALOR OBRA:	\$ 12.311.600.711
VALOR TOTAL OBRA	\$ 12.311.600.711
FECHA DE FINALIZACION:	29 DE ABRIL 2021
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°:	2000.13.12.003-2019
CONTRATISTA:	CONSORCIO INTERVENTORIA AB2C
VALOR CONTRATO INTERVENTORIA:	\$ 944.504.350
VALOR INTERVENTORIA:	\$.944.504.350
FECHA DE FINALIZACION:	29 DE MAYO 2021
VALOR DE OBRA INCLUYENDO INTERVENTORIA:	\$ 13.256.105.061
PORCENTAJE DE AVANCE:	56.00 %

ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERIODO 1 DE SEPTIEMBRE AL 31 DE OCTUBRE DE 2020:

A la fecha de emisión de este informe el contratista continúa adelantando las actividades de localización y replanteo, suministro e instalación de tubería en diferentes diámetros 8,10,12,16”, para tuberías principales y 6” para las acometidas domiciliarias, construcción de cámaras de inspección, construcción cajas de inspección, Instalación de poli sombra, Señalización de la obra, arreglo de vías. Entre otras.

Es resaltar la implementación y el cumplimiento a los protocolos de Bioseguridad, al cual se le realiza seguimiento cada ocho viernes, con presencia de funcionarios de la administración municipal de Guacari, personal del contratista, interventoría, Vallecaucana de Aguas S.A E.S.P.

REGISTRO FOTOGRAFICO

	
<p>DESCRIPCION: Recorrido a la obra, del señor alcalde del municipio de Guacari, Vallecana de Aguas, contratista, interventoría y comité de veeduría.</p>	<p>DESCRIPCION: Recorrido a la obra, del señor alcalde del municipio de Guacari, Vallecana de Aguas, contratista, interventoría y comité de veeduría</p>



DESCRIPCION: Se observa los trabajos de instalación tubería principal de D=16" PVC.



DESCRIPCION: Se observa los trabajos de instalación de cajas domiciliarias

OBRA: "CONSTRUCCION DE LA LINEA DE CONEXION DEL ACUEDUCTO DE LA PTAP DEL CORREGIMIENTO DE RICAURTE AL CORREGIMIENTO DE LA HERRADURA, Y REDES DE TRIBUCION DE AGUA DE LA HERRADURA, MUNICIPIO DE BOLIVAR"

CONTRATO DE OBRA N°	2000.13.05.006-2019
CONTRATISTA	MEDIDAS ELÉCTRICAS INGENIERÍA S.A.S
VALOR OBRA	\$ 1.050.841.420
VALOR TOTAL OBRA	\$ 1.050.841.420
FECHA DE FINALIZACION:	29 DE ABRIL 2021
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2000.13.12.003-2019
CONTRATISTA	CONSORCIO INTERVENTORIA AB2C
VALOR CONTRATO INTERVENTORIA	\$ 84.226.850
VALOR INTERVENTORIA	\$.84.226.850
FECHA DE FINALIZACION	29 DE MAYO 2021

VALOR DE OBRA INCLUYENDO INTERVENTORIA	\$ 1.135.068.270
PORCENTAJE DE AVANCE	47.5.00 %

ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERIODO 1 DE SEPTIEMBRE AL 31 DE OCTUBRE DE 2020:

A la fecha de emisión de este informe el contratista ejecuto las actividades de localización y replanteo, corte de pavimento, demolición de pavimento, Excavación manual, suministro e instalación de material de filtro, relleno con material importado, compactación mecánica suministro e instalación de tubería PVC D=3", suministro e instalación de acero de refuerzo muros tanque de almacenamiento,

Es importante manifestar que se le está dando cumplimiento a los protocolos de Bioseguridad, al cual se le realiza seguimiento cada ocho jueves , con presencia de funcionarios de la administración municipal de Bolívar, personal del contratista, interventoría, Vallecaucana de Aguas S.A E.S.P

REGISTRO FOTOGRAFICO

	
DESCRIPCION: Se observa actividades de corte y demolición de pavimento	DESCRIPCION: Se observa la señalización de las excavaciones

	
<p>DESCRIPCION: Se observa la excavación manual, para la instalación de la tubería.</p>	<p>DESCRIPCION: Cumpliendo con los protocolos de Bioseguridad ,lavado de manos y desinfección</p>

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA LAS MANZANAS T, L, L´, U, U´ DEL BARRIO LA CIUADELA GERMAN MEJÍA TASCÓN CALIMA DARIÉN- VALLE DEL CAUCA

CONTRATO N°:	2000.13.05.008.2019
FECHA DEL CONTRATO:	24 de diciembre de 2019
OBJETO:	"Ejecutar el plan de obras públicas, bajo la modalidad de precios unitarios fijos, para el "construcción de redes de acueducto y alcantarillado para las manzanas t, l, l´, u, u´ del barrio la ciudadela German Mejía Tascón Calima Darién- Valle del Cauca".
VALOR:	\$ 539.460.878
PLAZO:	cuatro (04) meses
FECHA DE INICIO:	17/01/2020



FECHA DE TERMINACIÓN:	17/05/2020	
FECHA DE SUSPENSIÓN:	25/03/2020	
FECHA DE REINICIO:	13/07/2020	
NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN:	4/09/2020	
SUPERVISOR	Nombre	Miguel E. Zuluaga Montero
	Cargo	Director Tecnico
INTERVENTOR	Razón Social Contratista	Consortio Calima-Versalles
	NIT	901.351.151-8
	Nombre Representante Legal	Rodrigo Martinez Osorio
CONTRATISTA /	Razón Social Contratista	Consortio German Mejia 2019
ENTIDAD	NIT	901.350.535-8
	Nombre Representante Legal	Diego Fernando Zarate

Las actividades desarrolladas en el marco del contrato No. 2000.13.05.008.2019 cuyo objeto consiste en la “construcción de redes de acueducto y alcantarillado para las manzanas T, L, L-’, U, U’ del barrio la ciudadela German Mejía Tascón Calima Darién-Valle del Cauca”, en el periodo septiembre-octubre de 2020 son las siguientes:

- El 4 de septiembre de 2020 se suscribió el adicional en tiempo N° 1 al contrato de obra, por 38 días con fecha de vencimiento el 12 de octubre de 2020.
- El 12 de octubre de 2020 se suscribió el adicional en tiempo N° 2 al contrato de obra, por 18 días con fecha de vencimiento el 30 de octubre de 2020.
- El 22 de octubre de 2020 se elaboró el acta de legalización de obras complementarias y/o adicionales.



Se adiciona el tramo PZ4'-PZ4, PZ4-PZ7,PZ7-PZ9, se realiza la reparación de las vías afectadas en afirmado, carrera 10 y calle 25.

-El 28 de octubre de 2020 se suscribe el adicional en valor 1 al contrato de interventoría.

-El 8 de septiembre de 2020 se realizó comité de obra en Calima El Darien, en el cual participaron el contratista Consorcio German Mejia 2019, la interventoría Consorcio Calima Versailles, Vallec aucana de Aguas, la veeduría ciudadana y la secretaria de planeación de Calima El Darien, los temas tratados fueron: la atención a inquietudes de la veeduría ciudadana, revisión de compromisos del acta anterior, avance de obra, actas de vecindad, entre otros. Posteriormente se realizó recorrido en el sitio de obra.

Actividades ejecutadas

01-09-2020 se advierte en campo la necesidad de construir los tramos PZ6-PZ12, PZ12-PZ11, ya que las manzanas de las calles 24A y 24B entre carreras 11 y 10 drena por estos colectores.

04-09-2020 construcción de cajas domiciliarias calle 25 redes de acueducto calle 24^a.

05-09-2020 construcción de cajas domiciliarias calle 25 redes de acueducto calle 24A

08-09-2020 construcción redes de acueducto calle 10, conformación del terreno.

09-09-2020 construcción redes de acueducto calle 24 construcción de cajas domiciliarias.

10-09-2020 construcción de acueducto calle 24, construcción de tapas de de cajas domiciliarias.

Las actividades desarrolladas en el marco del contrato No. 2000.13.05.008.2019 cuyo objeto consiste en la “construcción de redes de acueducto y alcantarillado para las manzanas T, L, L', U, U' del barrio la ciudadela German Mejía Tascón Calima Darién- Valle del Cauca”, en el periodo julio-agosto de 2020 son las siguientes:

15-09-2020 construcción de cajas domiciliarias calle 24B.15-09-2020 Construcción de cajas domiciliarias calle 24B.19-09-2020 Construcción de cajas domiciliarias calle 25

19-09-2020 se construyen tapas de cámaras de inspección, construcción de domiciliarias calle 24B y 25.

23-09-2020 construcción de tapas para cámaras de inspección.24-09-2020 construcción de domiciliarias carrera 24



25-09-2020 levantamiento topográfico colector carrera 12.

28-09-2020 excavación e instalación de tubería sanitaria carrera 12. 29-09-2020 se continuó con la construcción del colector carrera 12.

30-09-2020 se realiza prueba hidráulica, limpieza y desinfección de tubería de acueducto.

01-10-2020 se continúa con la construcción del colector carrera 12, señalización de las construcciones de las obras colector carrera 12.

03-10-2020. construcción de alcantarillado carrera 12. 03-10-2020. construcción de cámara de inspección PZ7. 04-10-2020 construcción de cámara de inspección PZ4. 05-10-2020 Relleno colector carrera 12

08-10-2020 construcción cajas de inspección calle 24. 10-10-2020 construcción redes de acueducto calle 24.

13-10-2020 construcciones domiciliarias alcantarillado carrera 12. 15-10-2020 construcción de cajas domiciliarias calle 24B.

16-10-2020 conformación de vías internas calle 24^a. 18-10-2020 conformación vías internas calle 24A

20-10-2020 conformación de vías internas calle 24B

22-10-2020 conformación de vías internas carrera 11. 23-10-2020 conformación de vías internas carrera 12. 24-10-2020 conformación de vías internas carrera 10. 25-10-2020 conformación subbase carrera 10

26-10-2020 conformación de vías interna calle 25. 27-10-2020 conformación subbase calle 25

28-10-2020 desmonte de campamento cerramiento y limpieza general de la obra

Se tiene como avance de la obra hasta la fecha del presente informe:

- ✓ Avance físico a fecha de corte del informe: 100%.
- ✓ Avance financiero a fecha de corte del informe: 100%.

REGISTRO FOTOGRÁFICO PERIODO JULIO-AGOSTO DE 2020



Comité de obra 8-09-2020



Recorrido obra 8-09-2020



Fundición Cámara inspección



Empalme de domiciliaria



Fundición de cajas domiciliarias



Construcción red de acueducto



Construcción acueducto



Construcción domiciliaria acueducto



Fundición de tapas de cajas de inspección



Señalización excavacion carrera 12



Construcción colector carrera 12



Excavacion domiciliaria carrera 12



Ejecución de pruebas hidraulicas, limpieza y desinfeccion de tubería



Prueba de presión en la tubería de acueducto



Conformación de vías internas

OBRA: LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y CONSTRUCCIÓN DEL ALCANTARILLADO PLUVIAL FASE 1 - DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE VERSALLES-VALLE DEL CAUCA.

CONTRATO N°:	2000.13.05.007.2019	
FECHA DEL CONTRATO:	3/12/2019	
OBJETO:	“Ejecutar el plan de obras públicas, bajo la modalidad de precios unitarios fijos, para “la optimización del sistema de alcantarillado sanitario y construcción del alcantarillado pluvial fase 1 - del casco urbano del municipio de Versalles–Valle del Cauca”	
VALOR:	\$ 3.150.681.485	
PLAZO:	OCHO (08) MESES	
FECHA DE INICIO:	18/01/2020	
FECHA DE TERMINACIÓN:	17/09/2020	
FECHA DE SUSPENSIÓN:	25/03/2020	
FECHA DE REINICIO:	18/05/2020	
NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN:	10/11/2020	
SUPERVISOR	Nombre	Miguel E. Zuluaga Montero
	Cargo	Director Tecnico
INTERVENTOR	Razón Social Contratista	Consorcio Calima-Versalles



	NIT	901.351.151-8
	Nombre Representante Legal	Rodrigo Martinez Osorio
CONTRATISTA	Razón Social Contratista	Unión Temporal Colector Pluvial Versalles
ENTIDAD	NIT	901.344.929-1
	Nombre Representante Legal	ANDRES FELIPE OSPINA GALINDO

Las actividades desarrolladas en el marco del contrato No. 2000.13.05.007.2019 cuyo objeto consiste en la “optimización del sistema de alcantarillado sanitario y construcción del alcantarillado pluvial fase 1 - del casco urbano del municipio de Versalles–Valle del Cauca”, en el periodo septiembre-octubre de 2020 son las siguientes:

-El 1 de septiembre de 2020 se realizó un comité técnico virtual, en el cual se trató el tema de ítems no previsto y sumideros a ejecutar en la obra. Se contó con la participación de Vallecucana de Aguas, el contratista Unión Temporal Colector Pluvial Versalles (UTCPV) y la interventoría Consorcio Calima-Versalles (CCV).

-El 14 de septiembre de 2020 se realizó comité de obra en Versalles en el cual estuvo presente la interventoría CCV, el contratista UTCPV, la entidad Camino Verde, el secretario de planeación de Versalles y Vallecucana de Aguas, se trataron temas como revisión de compromisos del acta pasada, avance de la obra, dificultades encontradas, conexiones en mal estado e intervención de la calle del comercio.

-El 17 de septiembre de 2020 se realizó una reunión virtual entre Vallecucana de Aguas, el contratista UTCPV y la interventoría CCV, en la cual se trató el tema del plan de contingencia y solicitud de prórroga por 50 días presentada por el contratista.

-El 23 de septiembre de 2020 en las instalaciones de Vallecucana de Aguas se realizó una reunión en la cual estuvo presente la interventoría CCV, el contratista UTCPV y el área jurídica de Vallecucana de Aguas y se trató sobre la entrega por parte del contratista, de una programación semanal de ejecución de la obra de Versalles, para hacer seguimiento al plan de contingencia y solicitud de prórroga presentados por el mismo.

-El 28 de septiembre de 2020 se realizó un comité técnico virtual entre Vallecucana de Aguas, el contratista UTCPV y la interventoría CCV, en el cual se trataron temas como: revisión del cumplimiento de compromisos del comité anterior, inconformidad de la comunidad quien solicita se pavimente la vía de la escuela a la mayor brevedad, seguimiento semanal al plan de contingencia y tiempo adicional solicitado por el contratista.

-Se instaló la valla informativa.

-El 10 de octubre de 2020 se suscribe el adicional en tiempo 1 del contrato de obra por 50 días calendario con vencimiento a 30 de diciembre de 2020.



El 14 de octubre de 2020 se realizó comité de obra en Versalles en el cual estuvo presente la interventoría CCV, el contratista UTCPV, la entidad Camino Verde, el secretario de planeación de Versalles y Vallec aucana de Aguas, se trataron temas como el acercamiento con la comunidad para la realización de acometidas actualmente conectadas al alcantarillado sanitario viejo, los diseños de cimentación de los descoles, los ítems no previstos y la prorroga.

El 30 de octubre de 2020 se realizó una reunión virtual entre Vallec aucana de Aguas, la interventoría CCV, el contratista UTCPV y Vallec aucana de Aguas, se trataron temas como: revisión del cumplimiento de compromisos del comité anterior, ítem no previsto de la cámara especial, retrasos en el cronograma de ejecución de la obra, mala ejecución de la estructura del pavimento, aval de las cámaras de losas cuadradas, pavimentación del tramo del barrio Las Olivas y adecuación de los cerramientos.

Actividades ejecutadas en el periodo causado:

En la optimización del alcantarillado sanitario se realizó:

- Relleno con roca muerta compactada con saltarín en el tramo 5R y se colocó subbase para la estructura del pavimento con una capa de 30 centímetros compactado con vibrocompactador.
- Se construyeron las cámaras CR 07 del tramo 3 ALL y C-229 en el tramo 5R.
- En el tramo 3ALL se realizó la demolición de una cámara sanitaria y la reparación de acometidas domiciliarias.
- En los tramos 3ALL, 6 ALL y 7 ALL se realizó localización y replanteo entre cámaras, cerramiento, excavación, relleno con polvillo, colchón de arena, relleno con material del sitio compactado por capas de 30 cm y retiro de escombros.
- Demolición de losas para acometidas en el tramo 3 ALL en la KR 4 entre la CL 8 y la CL 10, en la CL 10 entre la KR 4 y 3, en el tramo 7 ALL en la CL 11 entre la KR 5 y 6.
- Pavimentación del tramo 5R entre las cámaras C62-C229 y de las acometidas pertenecientes al tramo 5ALL.
- Relleno con un espesor de 10 cm en el andén ubicado en el tramo 5R.
- Demolición de las cámaras Sanitarias en el tramo 3ALL C74 y la C156 y en el tramo 1ALL la C114.
- Construcción de las cámaras R13A-PL10 sanitaria y la cámara R13 B pertenecientes al tramo 3 ALL.
- Demolición del andén ubicado en el tramo 5R y construcción del nuevo andén con un espesor de 10 cm.
- Retiro de tubería existente y manejo de aguas residuales en el tramo 6ALL entre las cámaras PL18A-PL21 y en el tramo 7ALL entre las cámaras PL08-PL20.
- Instalación de tubería de 10" en el tramo 6ALL entre las cámaras PL18A-PL21.
- Instalación de tubería de 12" en el tramo 3ALL en la intersección PL17 y en el tramo 7ALL entre las cámaras PL08-PL20.

En la construcción del alcantarillado pluvial se realizó:

- Localización y replanteo, excavación manual y relleno con arena entre las cámaras y el descole del tramo 3ALL. En este mismo tramo se rellenó con material del sitio compactado por capas de



30 cm y se hizo retiro de escombros, entre algunas cámaras se hizo demolición de losas y se construyó la cámara PL14A.

-En los tramos 1ALL y 5ALL se colocó relleno de roca muerta para la estructura del pavimento.

-En el tramo 5ALL se realizó excavación manual y demolición de pavimento y se colocó subbase para la estructura del pavimento con una capa de 30 centímetros compactado con vibrocompactador.

-Se realizó corte y figurado del acero para algunos sumideros y reforzamiento de cámaras de los tramos 3ALL, 1ALL y 5ALL.

-Se instaló tubería de 16" PVC-S en el tramo 3 entre las cámaras PL7 y PL14 y tubería PVC-S de 30" en el tramo 3 entre las cámaras PL10-PL13A, entre la PL13A-PL04, entre la PL04-PL04A y entre la PL04A y el descole.

-Entre cámaras pluviales del tramo 3ALL se realizó localización, excavación, relleno con polvillo, colchón de arena, relleno con roca muerta en capas de 15 cm, relleno con material del sitio compactado por capas de 30 cm y retiro de escombros.

-Instalación de subbase entre cámaras pluviales de los tramos 3ALL, 7 ALL y 1ALL.

-Demolición de losas en los tramos 7ALL, 6ALL y 3ALL.

-Pavimentación de la intersección del tramo 5ALL y de una sección del tramo 7ALL ubicada entre las cámaras PL08-PL06.

-Relleno roca muerta en intersecciones de los tramos 5ALL, 7ALL y 3ALL.

-Instalación del acero de refuerzo en el cruce de la PL34 en losas irregulares.

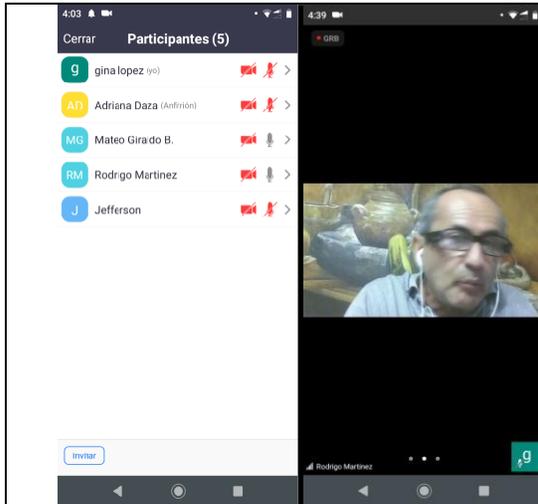
-Instalación de tubería PVC-S alcantarillado pluvial de 12" en el tramo 6ALL entre las cámaras PL18A y PL21 y de 14" en el tramo 7ALL entre las cámaras PL20 y PL8.

-Empalme para sumideros en el tramo 3ALL en la cámara PL17 y para alcantarillado sanitario, en el tramo 7ALL en las cámaras C200-C279.

Se tiene como avance de la obra hasta la fecha del presente informe:

- **Avance físico a fecha de corte del informe: 42,8 %**
- **Avance financiero a fecha de corte del informe: 42,8%**

REGISTRO FOTOGRAFICO PERIODO SEPTIEMBRE-OCTUBRE DE 2020



Comité virtual 01-09-2020



Comité de obra 14-09-2020



Comité de obra 14-10-2020



Recorrido obra 14-10-2020



Reunion cronograma semanal 23-09-2020



Excavación entre cámaras tramo 3 ALL 15-09-2020



Relleno con polvillo, colchón de arena 16-09-2020



Toma de densidades con el cono de arena sub base granular y roca muerta 24-09-2020



Tomas de cilindros periódicas de las cámaras que se van a vaciar 25-09-2020



Demolición losas 28-09-2020



Prueba de asentamiento del concreto 2-10-2020



Instalación de la valla informativa 7-10-2020



Instalación tubería alcantarillado pluvial 8-10-2020



Cerramiento 10-10-2020



Refuerzo de losas con geotextil irregular intersecciones 13-10-2020



Pavimentación 16-10-2020



Toma de viguetas pavimentos 17-10-2020



Corte con disco para juntas 19-10-2020



Formaleta sumidero transversal 29-10-2020



Vaciado camara 30-10-2020

4.4 Sub componente: Estudios y Diseños

- **Elaboración de estudios y diseños de sistemas de acueducto, alcantarillado, tratamiento de agua potable y residual, y obras complementarias**

Durante la vigencia 2017 se priorizaron en conversatorios comunitarios y se contrataron once (11) estudios y diseños para nueve (9) municipios, por un valor de \$ 2.853,7 Millones, Ver Tabla. La consultoria fue reiniciada el día 19 de Junio del 2019 y se fijo como nueva fecha de terminación el día 02 de Diciembre de 2019.

TABLA: ESTUDIOS Y DISEÑOS - VIGENCIA 2017

N.º	MUNICIPIO	PROYECTO
1	Ansermanuevo	Estudios y Diseños para la optimización del sistema de abastecimiento de Agua para las veredas El Roble, San Agustín, La quiebra, El Cipres, Lusitania, Diamantina, Santa Barbara, La Puerta y Tres Esquinas de ACUAROBLES, Municipio de Ansermanuevo.
2	Versalles	Estudios y Diseños para el acueducto Interveredal para las poblaciones de La Aurora, Buenavista y El vergel
3	El Águila	Estudios y diseños para la optimización del acueducto de la Vereda El Embal
4	El Dovio	Estudios y diseños para el acueducto Interveredal para las poblaciones de: Caño Hondo, La Cabaña, El Lulal, El Crucero y la comunidad Indígena Umadamia
5	San Pedro	Estudios y diseños para la optimización del sistema del abastecimiento de agua y la optimización del sistema de alcantarillado para el corregimiento de San Jose
6	La Cumbre	Estudios y diseños para la optimización del acueducto Interveredal y diseño de PTAP, para las poblaciones de Puente Palo y poblaciones anexas (17) en el municipio de La Cumbre.
7		Estudios y diseños para la optimización del acueducto Interveredal de las poblaciones de Jiguales, La Ventura, El Carmen y la Cuchilla
8	Pradera	Estudios y Diseños para la optimización del Sistema de Acueducto y PTAP para el Corregimiento El Recreo, Municipio de Pradera
9	Florida	Estudios y Diseños para la optimización del Alcantarillado y la PTAR del corregimiento de El Llanito
10	Florida	Estudios y Diseños para el Alcantarillado y PTAR de la vereda Cañas Abajo
11	Buenaventura	Estudios y diseños para el sistema de acueducto y PTAP para el corregimiento de Bajo-Caima

La suspensión se ocasionó por el fallecimiento del representante legal y consorciado con el mayor porcentaje de participación el Ing. Juan Diego Peña. A la fecha se está adelantando la cesión de la participación del Ingeniero en la conformación del consorcio, proceso que se encuentra en revisión en el área jurídica de Vallecaucana de Aguas S.A E.S.P.

A la fecha el contrato presenta el siguiente estado desde el punto de vista legal:

Fecha de inicio:	07 de diciembre de 2017
Fecha de terminación inicial:	08/10/2018
Contrato adicional en tiempo N°1	120 días
Acta de Suspensión N°1:	22/03/2019
Acta de Reinicio:	19/06/2019
Acta de Suspensión N°2:	02/02/2020
Acta de Reinicio:	03/03/2020
Nueva fecha de terminación:	03/03/2020

Productos Entregados: La consultoría a la fecha ha entregado los productos 1 (Fase I. Actividades Preliminares, Catastro, Diagnóstico, e identificación predial.) y 2 (Fase II. Planteamiento, Selección de Alternativas, Gestión de Trámites y Permisos (Parte I), correspondientes a cada uno de los 11 estudios y diseños, con un avance de 40% de ejecución.

Plan Maestro de Alcantarillado de Buenaventura – Obras prioritarias Primera Fase

El proyecto que se encuentra en proceso de ejecución, comprende:

- La formulación del Plan Maestro para el Sistema de Alcantarillado del Distrito de Buenaventura – Zona urbana incluyendo la Gloria – Citronela y la Caucana. Etapa de identificación de la solución al problema de saneamiento básico.
- La elaboración de los planes, estudios y diseños detallados de los proyectos que fueron priorizados para la Primera Fase del Plan Maestro de Alcantarillado. Etapa de diseño, presupuesto inversión, viabilización y aprobación del proyecto de saneamiento básico para financiación de la Nación.

La alternativa propuesta en el Plan Maestro, a partir de la existencia de 800 puntos de descarga de vertimientos, es la agrupación en 6 Macrosistemas, y la construcción de 2 PTAR, una en Lleras y la otra en el Olímpico, en un proceso por fases. El gobierno nacional se comprometió a financiar los recursos adicionales para completar la primera fase, vía créditos con la CAF y el BID, para diseños y obras de conformidad con los recursos aprobados en las actas de compromiso con el Comité del paro cívico de Buenaventura.

Luego de un proceso de concertación social y coordinación interinstitucional, actualmente se avanza en la ingeniería de detalle de la primera fase de los diseños priorizados para los sectores de la Isla y el continente.

En la actualidad se avanza en el proceso de diseños de ingeniería a detalle de las obras del sector insular (Diseños estructurales, eléctricos, hidráulicos). Igualmente, del sistema 3 zona continental. También se está realizando de manera simultánea la gestión predial de las áreas donde se localizarán las estructuras.

Estado legal del contrato con la firma consultora: “UNION TEMPORAL AQUAPOZOS”

Contrato de consultoría No 200-13-04-010-2015

Contratista: Unión Temporal Aquapozos

Plazo inicial: 22 meses

Fecha de Inicio: Octubre 07 de 2015

Fecha de terminación: 08 de agosto de 2017

Fecha de suspensión: 02 de agosto de 2017

Fecha de reinicio: 01 de diciembre de 2017

Fecha de Suscripción Otrosí No 1: 06 de diciembre de 2017 Amplía el plazo por 8 meses

Fecha de terminación: 13 de agosto de 2018

Fecha de suscripción Otrosí No 2: 10 de agosto de 2018 Amplía el plazo por 5 meses y 16 días

Fecha de terminación: 29 de enero de 2019.

Fecha de Suscripción Otrosí No 3: 17 de enero de 2017 que Amplía el plazo a un mes y medio

Fecha de terminación: 15 de marzo de 2019

Fecha de suscripción Otrosí No 4: 14 de marzo de 2019 ampliando el plazo del contrato por termino de tres meses y medio (31/2 meses).

Fecha de terminación: 02 de julio de 2019.

Además se suscribió otrosí el 21 de febrero de 2018 para atender la actualización del PMA

(Resolución 0330 de 2017). Según lo establecido en el Otrosí No 2 las fechas de entrega de los Productos: del Componente 2 sería la siguiente:

COMPONENTE2		FECHA DE ENTREGA
PRODUCTO		
PRODUCTO 3		
DISEÑOS DEFINITIVOS DE ALTERNATIVA SELECCIONADA		30/05/2019
PRODUCTO 4		
TRAMITES Y PERMISOS PARTE II		30/05/2019
PRODUCTO 5		
VIABILIZACION DE PROYECTO ANTE EL MVCT		28/06/2019

Es importante resaltar que el proyecto se encuentra en la fase de diseño de Ingeniería de detalle. El avance de ejecución del proyecto es del 82%.

Debido a las exigencias realizadas por los funcionarios de las Instituciones: Ministerio de Vivienda Ciudad y Territorio, Banco Interamericano de Desarrollo BID, Unidad Nacional de Gestión del Riesgo UNGRD, Sociedad de Acueducto y Alcantarillado de Buenaventura SAAB, Hidropacífico entidad que opera los servicios públicos en el distrito de Buenaventura, en las reuniones Interinstitucionales realizadas en el salón de juntas de Vallec aucana de Aguas, solicitaron que se estudie la posibilidad de reducir los diámetros de los Colectores que se proyecten.

Fue necesario volver a plantear por parte de los Consultores diferentes alternativas con respeto a las curvas, Intensidad, frecuencia, duración, IFD para diferentes años, de acuerdo al régimen pluviométrico que se presenta en este puerto sobre el pacífico. Esto incidió en la demora en la entrega de los productos por parte de los diseñadores, motivando que la firma consultora se viera abocada a solicitar una reprogramación para la entrega de los productos faltantes, solicitud que fue aceptada por la Interventoría y la Supervisión de Vallec aucana. En la actualidad se encuentra en proceso de ampliación del plazo por parte de la Oficina de Jurídica.

Los consultores se comprometen a entregar el proyecto, si no deben sortear otras alternativas en los diseños a finales del mes de noviembre del año en curso.

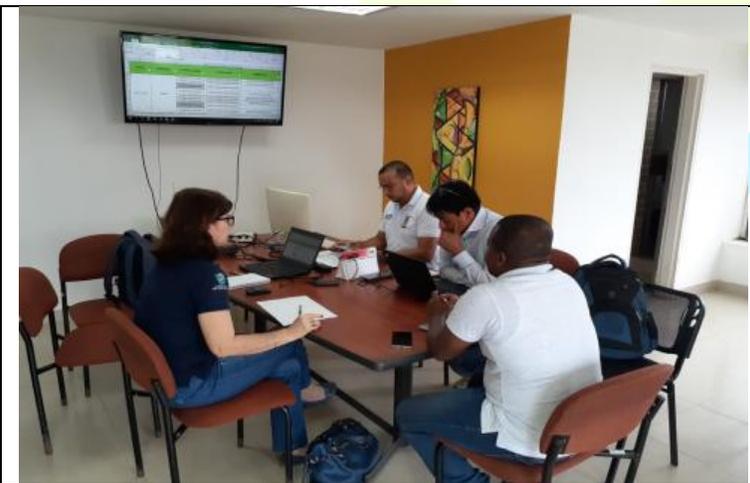
El avance de ejecución del proyecto es del 85%. La entrega final de los diseños está prevista para el 1 de noviembre ante el MVCT, para surtir el trámite de evaluación y viabilización ante Ventanilla Nacional.



REUNION INTERINSTITUCIONAL CON LA PARTICIPACION DE LOS REPRESENTANTES DE DIFERENTES ENTIDADES, INTERESADAS EN LOS DISEÑOS DEL PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO DE BUENAVENTURA.



REUNION EN LA CIUDAD DE BUENAVENTURA CON LA PARTICIPACION DE LOS REPRESENTANTES DE LA ENTIDADES Y LA COMUIDAD BONAVERENSE.



GESTIÓN PREDIAL

5. COMPONENTE: AMBIENTAL

5.1 Sub Componente: Mínimos Ambientales

➤ **Apoyo al cumplimiento y seguimiento de mínimos ambientales**

En atención a trámites correspondientes a este componente, Vallec aucana de Aguas S.A. E.S.P como Gestor del PDA continúa las actividades encaminadas a la consolidación de información necesaria para la contratación de una consultoría que permita ejecutar los recursos destinados para el componente ambiental durante la presente vigencia, a la fecha se plasman en estudios previos necesarios para el proceso de contratación, las solicitudes de apoyo formalizadas mediante oficio para la formulación de documentos PSMV, por parte de los siguientes municipios:

MUNICIPIO		PSMV A FORMULAR	PSMV A ACTUALIZAR Y AJUSTAR
1	Ulloa	PSMV casco urbano	
2	Zarzal	PSMV casco urbano	
3	Bolívar	PSMV Corregimiento de La Tulia	
4	Ginebra	PSMV Corregimiento de Costa Rica	
5	Obando	PSMV Corregimiento de Cruces	
6	San Pedro	PSMV Corregimiento de Presidente	
7	Toro	PSMV Corregimiento de San Antonio	
8	Tuluá	PSMV Corregimiento La Palmera	
9	Vijes		PSMV Corregimiento de Fresneda
10	Vijes		PSMV Corregimiento de El Tambor

1.2 Sub Componente: Plan Ambiental Sectorial.

➤ Seguimiento y ajuste al Plan Ambiental Sectorial

Actualización del Plan Ambiental sectorial del Valle del Cauca 2020-2023

Aprobación del Plan ambiental

El plan ambiental se realizó, cumplimiento lo establecido en el Decreto Único Reglamentario No.1425 de 2019, Por el cual se subroga el capítulo 1, del título 3, de la parte 3, del libro 2 del Decreto Único Reglamentario del Sector Vivienda, Ciudad y Territorio, con relación a los Planes Departamentales para el Manejo Empresarial de los Servicios de Agua y Saneamiento. En mención, dentro de los cuales se encuentra el Plan Ambiental como el instrumento que define el componente ambiental del PDA, y tiene por objeto considerar en la planeación y ejecución de los proyectos de prestación de los servicios públicos de acueducto, alcantarillado y aseo, los requerimientos ambientales asociados a dichos proyectos, para garantizar su sostenibilidad.

Una vez surtido el procedimiento establecido en éste Decreto y la Guía Metodológica sugerida por el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio, a través del Grupo de Desarrollo Sostenible del Viceministerio de Agua y Saneamiento Básico, se formalizó Convenio Marco, se consolidó satisfactoriamente el documento diagnóstico y se avanzó con la concertación de las obras e inversiones ambientales asociadas a la prestación de los servicios públicos de Acueducto, Alcantarillado y Aseo del **Plan Ambiental del PDA del Valle del Cauca**, lográndose la articulación de las entidades del Departamento: **La Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca – CVC, La Gobernación del Valle del Cauca (Secretaría de Ambiente, Agricultura y Pesca) y Vallecaucana de Aguas SA ESP (Gestor del PDA del Valle del Cauca).**

Se identificaron y concertaron entre las entidades participantes proyectos ambientales asociados a la prestación de los servicios públicos de acueducto, alcantarillado y aseo, a ejecutar en el periodo **2020 – 2023**.

5.3 Sub componente aprovechamiento

Contrato de prestación de servicios No. 2000.13.02.275-2019, Objeto: Implementar acciones prácticas de educación ambiental para fomentar la separación de residuos sólidos en la fuente, en instituciones educativas y comunidades de los municipios de El Águila, Bolívar, La Victoria, Ginebra, Palmira, Argelia, Zarzal, Restrepo, Caicedonia, Andalucía, Ansermanuevo, Bugalagrande, Sevilla y Alcalá”.

Estado: Reinicio el 22 de octubre del 2020.

Avance: 85% del contrato.

Contratista: Eduambiental



Aprobación de protocolos de bioseguridad y metodología de actividades a realizar con las comunidades de los municipios de Caicedonia, Argelia, Ansermanuevo, Sevilla, Alcalá y El Águila.

5.4 Optimización del aprovechamiento de residuos sólidos

6. COMPONENTE: GESTIÓN DEL RIESGO SECTORIAL.

6.1 Sub componente plan de gestión de riesgo sectorial.

➤ Seguimiento y ajuste al Plan de Gestión del Riesgo Sectorial

Se inició la socialización y ejecución del Plan de Gestión del Riesgo Sectorial, de conformidad con el decreto 1425 de 6 de agosto de 2019 y los Lineamientos del Plan de Gestión del Riesgo Sectorial 2020-2023, publicados por la Dirección de Desarrollo Territorial del Viceministerio de Agua y Saneamiento Básico.

La socialización del plan se hizo con los operadores urbanos de acueducto, alcantarillado y aseo del departamento, con los integrantes del CODEPARH y con las dependencias de la gobernación del Valle del Cauca, especialmente con la Secretaría Departamental de Gestión del Riesgo.

6.2 Subcomponente: Implementación del Plan de Gestión del Riesgo Sectorial

➤ Reducción del riesgo y manejo de desastres

En Conocimiento del Riesgo, estamos oficiando y estimulando a los operadores a que carguen en el SUI los planes de emergencia y contingencia PEC y en que actualicen los PGRDPP respectivos.

Participamos virtualmente en el Consejo Departamental de Gestión del Riesgo, en el Plan de Restauración de las cuencas Prioritarias y en la ejecución del plan integral de Cambio Climático.

En Reducción del Riesgo, los proyectos por gestión del riesgo se encuentran agotando las etapas legales en su formulación.

MOISES CEPEDA RESTREPO

Gerente Vallecana de AGUAS S.A. E.S.P
Gestor PDA del valle del Cauca.

Proyectó: Diego Calderón - Profesional Universitario Área Técnica
Revisó y Aprobó: Miguel Edison Zuluaga M – Director Área Técnica