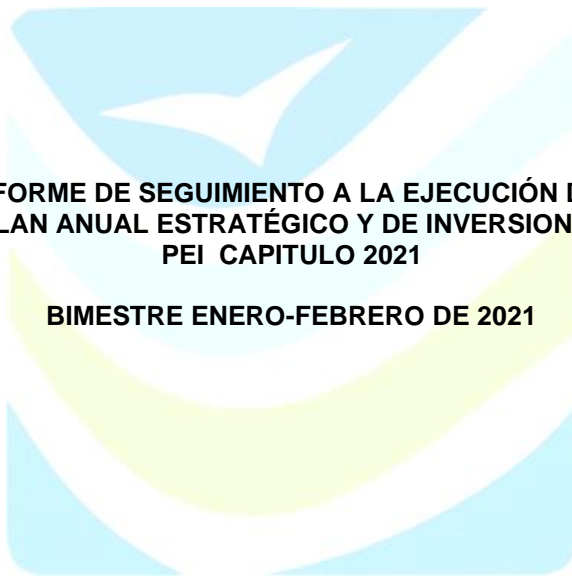


VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.
**PLAN DEPARTAMENTAL PARA EL MANEJO EMPRESARIAL
DE LOS SERVICIOS DE AGUA Y SANEAMIENTO
DEL VALLE DEL CAUCA - PDA**



**INFORME DE SEGUIMIENTO A LA EJECUCIÓN DEL
PLAN ANUAL ESTRATÉGICO Y DE INVERSIONES
PEI CAPITULO 2021**
BIMESTRE ENERO-FEBRERO DE 2021

SANTIAGO DE CALI, 28 FEBRERO DE 2021

INFORME DE SEGUIMIENTO A LA EJECUCIÓN DEL PLAN ESTRATÉGICO Y DE INVERSIONES – PEI CAPITULO 2021 CORTE AL 28 DE FEBRERO DE 2021

BIMESTRE ENERO- FEBRERO DE 2021

ANTECEDENTES:

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.

En el primer trimestre de 2020 el Gobierno Nacional expidió la respectiva reglamentación del precitado Decreto, insumo fundamental para que los Gestores de los PDA procedieran a actualizar los instrumentos de planificación que luego debían ser aprobados por los respectivos Comités Directivos de los PDA.

Los “Planes de Acción” debían ser elaborados y concertados con cada una de las administraciones municipales y Distritales, labor dispendiosa que fue necesario adelantarse en el segundo trimestre de 2020 en plena época de pandemia del Covid 19.

Para el caso del Valle del Cauca el Plan Estratégico y de Inversiones (PEI) 2020 – 2023 y el respectivo PEI Capítulo 2020, fueron aprobados en reunión de Comité Directivo Presencial realizado en Cali el 14 de julio de 2020, Acta No. 46.

Las priorizaciones y asignaciones de recursos y las modificaciones realizadas en el primer semestre de 2020 fueron incorporadas para todos los efectos en el PAEI de 2019 (corte al 31 de diciembre de 2019).

A continuación, y en cumplimiento de lo dispuesto en el numeral 14.2. del Artículo 2.3.3.1.2.3 del Decreto Nacional No. 1425 del 6 de agosto de 2019 (Funciones del Gestor), nos permitimos presentar el Informe del Bimestre enero-febrero de 2021 con el detalle de la ejecución y seguimiento del PDA y de sus instrumentos de planeación, el avance del Plan Estratégico de Inversiones (PEI), el cumplimiento de los cronogramas, las metas propuestas, el estado de avance de los proyectos y de los procesos de contratación.

1. ESTRUCTURA OPERATIVA Y DE PLANEACIÓN

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

No.	NOMBRE (S)	APELLIDOS	ENTIDAD	CARGO
VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.				
GESTOR DEL PDA DEL VALLE DEL CAUCA				
MIEMBROS DEL COMITE DIRECTIVO DEL PDA				
AÑO: 2021				
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 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				
7	Marco 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 y las acciones del sector de agua potable y saneamiento básico en el Valle del Cauca se ejecutan a través de Vallecucana de Aguas S.A. E.S.P.

Vallecaucana de Aguas, Gestor del PDA del Departamento del Valle del Cauca, fue 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% (\$472,0 millones) corresponde a la Gobernación del Valle del Cauca y el 5.6% restante (\$28,0 millones) a 14 municipios, cada uno con un 0,4% de las acciones.

El listado de los accionistas y su respectiva participación accionaria se detallan en el siguiente cuadro:

**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%

Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P. es una entidad pública, descentralizada del Departamento, con autonomía administrativa y financiera, constituida en el marco de la Ley de Servicios Públicos No. 142 de 1994.

Vallecaucana de Aguas, en su condición de Gestor del PDA del Valle del Cauca es la entidad responsable de la gestión, planeación, implementación y ejecución del Plan Departamental para el Manejo Empresarial de los Servicios de Agua y Saneamiento (PDA) y los asuntos relacionados con agua potable y saneamiento básico en el Departamento del Valle del Cauca.

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:

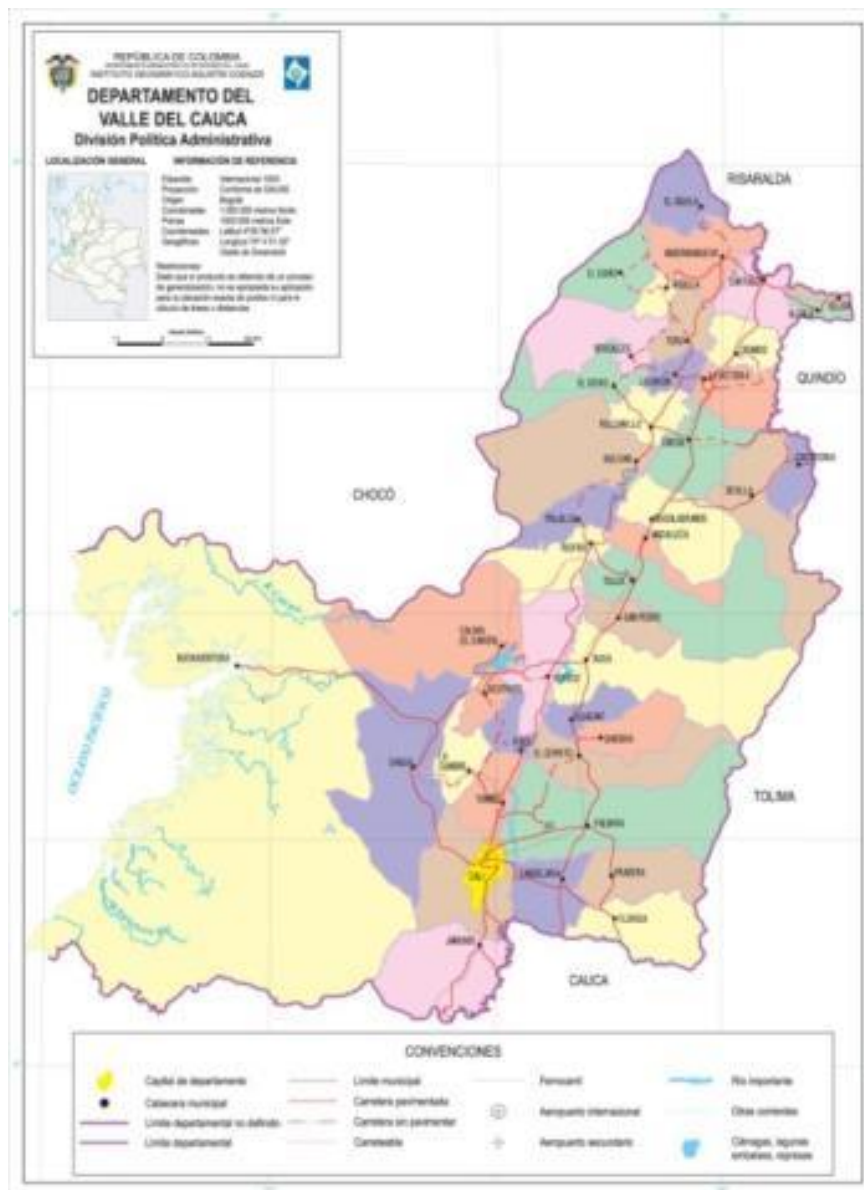
- a) Manual Operativo.
- b) Plan Estratégico y de Inversiones (PEI) periodo 2020 – 2023.
- c) Capítulo anual 2020 del PEI.
- d) Plan de Aseguramiento.
- e) Plan de Gestión Social.

El Comité Directivo, en sesión del 9 de octubre aprobó el Plan Ambiental para el periodo 2020–2023; de igual forma se aprobó el Documento Gestión de Riesgo Sectorial.

MUNICIPIOS Y DISTRITOS PARTICIPANTES DEL PDA.

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

A continuación se presenta el mapa del departamento del Valle del Cauca con su respectiva división territorial.



2.1 PEI 2020-2023, Aprobado en Comité Directivo del PDA del 15 de diciembre de 2020.

El Comité Directivo del PDA, en sesión del 15 de diciembre de 2020 (Acta No. 49) aprobó el PEI 2020-2023 al igual que el Capítulo 2021 del PEI. A continuación se presenta un resumen de lo aprobado y lo priorizado para el año 2021.

PEI 2021-2023. Para este Informe se tomaron los valores ejecutados en 2020. Para 2021, 2022 y 2023 se consideraron las cifras proyectadas en cada uno de estos 3 años. Así las cosas, el valor total del PEI 2020-2023 asciende a \$112.405,7 millones, distribuido por fuentes de la siguiente forma:

SGP Departamento:	\$94.311,7 millones.
Recursos Propios - Departamento:	\$ 9.304,5 millones.
Nación (Audiencias Públicas):	\$ 2.530,3 millones.
SGP Municipios:	\$ 4.524,0 millones.
Recursos Propios – Municipios:	\$ 1.735,2 millones.

Capítulo 2021. El valor total del capítulo PEI 2021 asciende a \$41.514,3 millones, distribuido por fuentes de la siguiente forma:

SGP Departamento:	\$31.979,9 millones.
Recursos Propios - Departamento:	\$ 3.161,3 millones.
Nación (Audiencias Públicas):	\$ 113,9 millones.
Recursos SGP y Otros – Municipios:	\$ 6.259,2 millones.

El total del PEI 2021 incluye los recursos no ejecutados del PEI 2020 por valor de \$8.473,5 millones.

La distribución por componentes del Capítulo 2021 del PEI es la siguiente:

Componente 1, Aseguramiento y Desarrollo Institucional	\$ 5.600,0 millones.
Componente 2, Inversiones en infraestructura	\$27.883,8 millones.
Componente 3, Plan de Gestión Social	\$ 1.370,0 millones.
Componente 4, Ambiental	\$ 1.028,5 millones.
Componente 5, Gestión de Riesgo Sectorial	\$ 5.632,0 millones.

En la reunión se priorizó recursos para ser ejecutados dentro del capítulo 2021 del PEI, tal como se detallan a continuación:

a) Componente 1, Aseguramiento. Subcomponente 1.1 Costos del Gestor.

fuerza Recursos propios del Departamento, de Libre destinación. \$3.000 millones

b) Componente 4, Plan Ambiental. El 1 de octubre de 2020 el MVCT emitió Concepto Favorable del Plan Ambiental. Acorde con dicho documento el Comité Directivo del PDA autorizó la ejecución de inversiones por valor total de \$628,5 millones, fuente de recursos SGP del Departamento, detalladas a continuación

- Formulación PSMV Cascos Urbanos Trujillo, Versalles, San Pedro.	\$ 157.500.000,00
- Formulación PSMV Corregimientos Obando (Cruces) Tuluá (La Palmera), Trujillo (Robledo), Bolívar (La Tulia),	\$ 168.000.000,00
- Ajustes y Actualización PSMV Corregimientos Vijes (Porvenir, Fresneda)	\$ 63.000.000,00
- Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos ajustados y actualizados Sevilla, Yotoco, Jamundí y Jumbo	\$ 240.000.000,00

c) Componente 5, Gestión de Riesgo Sectorial., fuente Recursos propios del Departamento de Libre destinación, conocimiento del riesgo:

\$132.000.000,00

En la siguientes tablas (Formato Excel del MVCT, Anexo No. 2 del PEI) se detallan las cifras del PEI 2020-2023 y el Capítulo anual del PEI 2021, aprobado por el CD del PDA No. 49, sesión del 15 de diciembre de 2021:

Pestaña 0.09 Fuentes de recursos para el PEI 2020-2023:

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.		PEI 2020-2023	PEI Inicial:	CD No. 49, del 15 Dic. 2020		
VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.		PEI 2020-2023				
FUENTES	ORDEN	2020	2021	2022	2023	Total
		Ejecutado	CD 15 Dic. 2020			
SGP	DEPARTAMENTO	\$ 15.905.700.000	\$ 31.979.900.000	\$ 22.825.090.697	\$ 23.601.143.781	\$ 94.311.834.478
RECURSOS PRÓPIOS	DEPARTAMENTO	\$ 1.978.000.000	\$ 3.161.300.000	\$ 1.983.000.000	\$ 2.182.158.000	\$ 9.304.458.000
CRÉDITO	DEPARTAMENTO	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
NACIÓN - Aud. Públ. y Otras Fuentes	NACIÓN	\$ 2.416.400.000	\$ 113.900.000	\$ -	\$ -	\$ 2.530.300.000
AUTORIDAD AMBIENTAL - CVC (Plan Amb)	CVC	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
SGP	MUNICIPIO	\$ -	\$ 4.581.200.000	\$ -	\$ -	\$ 4.581.200.000
SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS - SGR	MUNICIPIO	\$ -	\$ 500.000.000	\$ -	\$ -	\$ 500.000.000
RECURSOS PRÓPIOS	MUNICIPIO	\$ -	\$ 1.178.000.000	\$ -	\$ -	\$ 1.178.000.000
Total		\$ 20.300.100.000	\$ 41.514.300.000	\$ 24.808.090.697	\$ 25.783.301.781	\$ 112.405.792.478

Pestaña 1.2. Cierre Financiero PEI 2021, Inversiones por Componentes y Fuentes:

1.2. Cierre Financiero: Inversiones por Componente y Fuentes - PEI Capítulo 2021						CD No. 49, del 15 Dic. 2020.
COMPONENTE	MUNICIPIOS		DEPARTAMENTO		NACIÓN	TOTAL COMPROMETIDO
	SGP	RECURSOS PROPIOS	SGP	RECURSOS PROPIOS	AUDIENCIAS PÚBLICAS	
COMPONENTE DE ASEGURAMIENTO DE LA PRESTACIÓN			\$ 2.600.000.000	\$ 3.000.000.000		\$ 5.600.000.000
PLAN DE ASEGURAMIENTO			\$ 2.600.000.000			\$ 2.600.000.000
FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL						\$ -
COSTOS DEL GESTOR				\$ 3.000.000.000		\$ 3.000.000.000
COMPONENTE SOCIAL			\$ 1.370.000.000			\$ 1.370.000.000
PLAN DE GESTIÓN SOCIAL			\$ 1.370.000.000			\$ 1.370.000.000
COMPONENTE DE INVERSIÓN EN INFRAESTRUCTURA	\$ 4.581.200.000	\$ 1.678.000.000	\$ 21.481.400.000	\$ 29.300.000	\$ 113.900.000	\$ 27.883.800.000
INFRAESTRUCTURA DE AAA	\$ 4.581.200.000	\$ 1.678.000.000	\$ 20.231.400.000	\$ 29.300.000	\$ 113.900.000	\$ 26.633.800.000
PRE INVERSIÓN	\$ -	\$ -	\$ 1.000.000.000			\$ 1.000.000.000
GESTIÓN PREDIAL			\$ 250.000.000			\$ 250.000.000
COMPONENTE AMBIENTAL			\$ 1.028.500.000			\$ 1.028.500.000
PLAN AMBIENTAL			\$ 1.028.500.000			\$ 1.028.500.000
COMPONENTE DE GESTIÓN DEL RIESGO SECTORIAL			\$ 5.500.000.000	\$ 132.000.000		\$ 5.632.000.000
CONOCIMIENTO				\$ 132.000.000		\$ 132.000.000
REDUCCIÓN			\$ 5.500.000.000			\$ 5.500.000.000
MANEJO DE DESASTRES						\$ -
TOTAL	\$ 4.581.200.000	\$ 1.678.000.000	\$ 31.979.900.000	\$ 3.161.300.000	\$ 113.900.000	\$ 41.514.300.000

2. INFORMACIÓN FINANCIERA

RECURSOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL GESTOR EN PEI CAPITULO 2021.

Para cubrir los costos de funcionamiento del Gestor en el PEI capítulo 2021 el Comité Directivo del PDA, en su sesión del 15 de diciembre de 2020 priorizó recursos por valor de \$3.000 millones.

En función a los valores disponibles en el FIA de recursos propios de libre destinación del Departamento en enero de 2021 se tramitó un primer CDR por valor de \$500 millones para cubrir una porción de los costos del Gestor.

REUNIONES DE COMITES DIRECTIVOS REALIZADOS EN EL BIMESTRE:

Como ya se explicó anteriormente en este documento, el Comité Directivo en el cual se aprobó el PEI 2021-2023 y el Capítulo 2021 se realizó de manera presencial el 15 de diciembre de 2020 (Comité No. No. 49).

En el bimestre enero-febrero de 2021 no se realizaron reuniones de Comité Directivo del PDA.

RECAUDOS, RENDIMIENTOS, CDRS EXPEDIDOS, Y DISPONIBILIDAD DE RECURSOS, CORTE AL 28 DE FEBRERO DE 2021.

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 28 de febrero de 2021.

DISPONIBILIDAD FEBRERO 28 DE 2021				
FUENTE	RECAUDADO AL 28/02/2021	RENDIMIENTOS AL 28/02/2021	CDR EXPEDIDOS AL 28/02/2021	DISPONIBILIDAD AL 28/02/2021
SGP	\$ 195.850.861.772,39	\$ 17.783.963.031,68	\$ 201.444.699.052,14	\$ 12.190.125.751,93
Recursos Nación	\$ 18.633.995.734,00	\$ 2.197.247.380,88	\$ 20.713.574.879,53	\$ 117.668.235,35
Otros Recursos	\$ 45.478.842.759,00	\$ 1.609.387.543,68	\$ 46.807.019.158,85	\$ 281.211.143,83
Recursos Nación - Estratégico	\$ -	\$ -	\$ 2.416.399.119,00	\$ (2.416.399.119,00)
TOTAL	\$ 259.963.700.265,39	\$ 21.590.597.956,24	\$ 271.381.692.209,52	\$ 10.172.606.012,11

RECAUDOS, RENDIMIENTOS FINANCIEROS, Y CDRs EXPEDIDOS EN EL BIMESTRE ENERO-FEBRERO 2021.

FUENTE	Recaudos Ene. y Feb. 2021	Rendim. Ene. y Feb. 2021	CDR expedidos Ene. Y Feb. 2021
SGP	\$ 2.196.676.551	\$ 67.418.868	\$ 971.328.609
Recursos Nación	\$ -	\$ 489.271	\$ -
Otros Recursos	\$ 557.171.391	\$ 3.948.307	\$ 689.171.391
Recursos Nación - Estratégico	\$ -	\$ -	\$ -
TOTAL	\$ 2.753.847.942	\$ 71.856.447	\$ 1.660.500.000

DETALLE DE LOS CDRs EXPEDIDOS EN EL BIMESTRE:

En el bimestre se tramitaron ante el FIA 7 CDRs por valor total de \$2.160,5 millones tal como se muestra en el siguiente cuadro:

No. CDR	F Año	E Mes	C Día	H CONCEPTO DEL GASTO	A PROYECTO APROBADO POR EL COMITÉ DIRECTIVO DEL PDA	FUENTES DE LOS RECURSOS				TOTAL
						Nación	Dpto Valle SGP	Dpto Valle Rec. Propios	Mcipios y Otros	
	2021									
10040		1	8	Invers. en Infraestructura	Dieños 6 sist. Abastecim. Rurales, Yotoco		300.000.000			300.000.000
10041		1	8	Invers. en Infraestructura	Dieños 6 sist. Abastecim. Rurales, Yotoco				42.828.609	42.828.609
10042		1	8	Invers. en Infraestructura	Dieños 6 sist. Abastecim. Rurales, Yotoco				557.171.391	557.171.391
10089		1	20	Gest. Riesgo Sectorial	5.1, Conoc. Riesgo			132.000.000		132.000.000
10115		1	27	Aseguram. y Desarr. Instituc.	1.1, Gestor, Costos Gestor			500.000.000		500.000.000
10119		1	28	Ambiental	4.1, Formulac. y Ajustes PSMV		388.500.000			388.500.000
10120		1	28	Ambiental	4.2, b), Formulac. y Actualizac. PGIRS		240.000.000			240.000.000
					TOTAL CDRs Expedidos Ene. y Feb. 2021		928.500.000	632.000.000	600.000.000	2.160.500.000

NOTA. En diciembre de 2020 fue expedido el CDR No. 9825 para cubrir gastos del Gestor. Por el cierre de operaciones del FIA no se alcanzó a culminar el trámite de tesorería razón por la cual en enero 2021 se solicitó su anulación.

En enero de 2021 se solicitó de nuevo siendo expedido el 27 de dicho mes con el número 10115, valor \$500 millones. Lo anterior explica la diferencia justamente de \$500 millones en los dos cuadros de CDRs expedidos en el bimestre, donde muestra las cifras generales y luego el detalle de los CDRs expedidos.

3. AVANCES EN EL BIMESTRE COMPONENTE 1: ASEGURAMIENTO DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA Y SANEAMIENTO Y DESARROLLO INSTITUCIONAL

Para Aseguramiento en el Capítulo 2021 del PEI el Comité Directivo del PDA, en sesión del 15 de diciembre de 2020, asignó recursos por un valor total de \$5.600 millones, tal como se detalla a continuación:

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.					
PLAN ESTRATEGICO Y DE INVERSIONES (PEI), CAPITULO 2021					
PEI Capítulo 2021			Anexo No. 3		
\$ = Millones.			\$=Millones		
C O M P O N E N T E					
PEI CAPITULO 2021, POR FUENTES					
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					
-	-	3.000,0	-	3.000,0	
Fortalecimiento técnico, operativo y financiero de Vallecana de Aguas S.A. E.S.P.					
-	-	3.000,0	-	3.000,0	
1.2 Subcomponente de Aseguram de la Prestac de los Servicios					
-	2.600,0	-	-	2.600,0	
a) Promoción y fortalecimiento gestión empresarial para el aseguramiento de la prestación de los servicios					
-	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	
SUBTOTAL COMPONENTE 1:					
-	2.600,0	3.000,0	-	5.600,0	

3.1. Avance de los Programas de Aseguramiento de años anteriores:

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

Al 28 de febrero de 2021 se han formulado 1.005 diagnósticos de acueductos rurales utilizando la plataforma SIASAR. Su detalle, por municipios, se muestra en el siguiente cuadro:

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.
RELACION MUNICIPIOS CON DIAGNOSTICOS SIASAR REALIZADOS
Fecha de Corte: 28 de febrero de 2021

Nº	MUNICIPIOS	No. de Comunidades visitadas					Total por Municipio
		2017	2018	2019	2020	2021	
1	Andalucia			4			4
2	Argelia					5	5
3	Ansermanuevo	16	13			8	37
4	Bolivar			11			11
5	Buenaventura		1		247		248
6	Buga	21	10				31
7	Bugalagrande		17			10	27
8	Caicedonia	11	5				16
9	Cali	20	29			3	52
10	Calima Darien	15	9				24
11	Candelaria	10					10
12	Cartago	2	5				7
13	Dagua		24	25			49
14	El Aguila	10	21				31
15	El Cairo	22	8				30
16	El Cerrito	8	3	1			12
17	El Dovio			16			16
18	Florida				12		12
19	Ginebra	8	10				18
20	Guacari	2	3				5
21	Jamundi			29			29
22	La Cumbre			30			30
23	La Unión					6	6
24	La Victoria					8	8
25	Obando	10	2				12
26	Palmira	19	16				35
27	Pradera				12		12
28	Restrepo	8	19				27
29	Riofrio		23	2			25
30	Roldanillo		4	3			7
31	San Pedro			7			7
32	Sevilla	10	13				23
33	Toro					7	7
34	Trujillo		17	13			30
35	Tulua			55			55
36	Versalles					4	4
37	Vijes	9	9				18
38	Yotoco					3	3
39	Yumbo			17			17
40	Zarzal					5	5
	TOTAL	201	261	213	271	59	1.005

Contrato No. 2000.13.02.365-2020

Objeto: PRESTACIÓN DE SERVICIO DE APOYO A LA GESTIÓN PARA REALIZAR EL LEVANTAMIENTO Y CAPTURA DE LA INFORMACIÓN MEDIANTE LA APLICACIÓN Y DESARROLLO DE ENCUESTAS PRACTICADAS A LAS COMUNIDADES RURALES DEL VALE DEL CAUCA QUE PERMITE APLICAR EL SISTEMA DE INFORMACIÓN DE AGUA Y SANEAMIENTO RURAL “SIASAR” A UN TOTAL DE 200 COMUNIDADES RURALES ASENTADAS EN DIFERENTES MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

Valor: \$ 599.999.400.

Contratista: FUNDACION PARA EL DESARROLLO ECONOMICO.

Municipios beneficiados: Anserma Nuevo, Zarzal, Rio Frio, Buga la Grande, Andalucía, Trujillo, Roldanillo, Jamundí, Cali, Tuluá, Toro, Argelia, Cartago, Bolívar, Dagua, Yotoco, La Unión, La Victoria, Buga, Versailles, Yumbo.

Fecha Acta de Inicio: 23/11/2020

Tiempo: 4 Meses

Como avances, en lo transcurrido en los meses de enero y febrero del 2021, se ha adelantado la captura de información en las comunidades rurales de los municipios priorizados, mediante el desarrollo de las encuestas de los cuestionarios de Prestador, el desarrollo del cuestionario de Comunidades y el de Sistemas. A lo largo de estos días, se han realizado labores de campo y la aplicación de la información en terreno.

b) Asistencia Técnica a Proyectos

El Gestor brinda apoyo y asistencia técnica a las administraciones municipales en lo relacionado con la elaboración y viabilización de estudios y diseños de proyectos de agua y saneamiento.

Al cierre de 2020 estaban en proceso de formulación y viabilización 8 Estudios y Diseños para los municipios El Aguila, Ginebra, Vijes, El Dovio, Caicedonia, Ulloa, Andalucia y Pradera los cuales se presentan en la siguienteTabla:

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

SUBCOMPONENTE	MUNICIPIO	CGTO Y/O VEREDA	PROYECTO
ESTUDIOS Y DISEÑOS	ULLOA	ZONA RURAL	ACUEDUCTO INTERVEREDAL PTAP VEREDAS
ESTUDIOS Y DISEÑOS	ANDALUCIA	CAMPO ALEGRE	CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLADO FASE 2
ESTUDIOS Y DISEÑOS	PRADERA	LA GRANJA	ALCANTARILLADO
ESTUDIOS Y DISEÑOS	EL AGUILA	EL CEDRAL	SISTEMA DE ACUEDUCTO
		LA MARIA	PROYECTO COLECTOR FINAL Y PTAR
ESTUDIOS Y DISEÑOS	GINEBRA	COSTA RICA.	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA SISTEMA DE ACUEDUCTO
ESTUDIOS Y DISEÑOS	VIJES	SAN ANTONIO, LOS HISPANOS Y CENTRO POBLADO CACHIMBAL	PROYECTO CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO, PTAR Y OBRAS COMPLEMENTARIAS
ESTUDIOS Y DISEÑOS	SAN PEDRO	LOS CHANCOS	SISTEMA DE ACUEDUCTO Y PTAP
ESTUDIOS Y DISEÑOS	LA UNION	SAN PEDRO Y SAN LUIS	PROYECTO OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL
ESTUDIOS Y DISEÑOS	EL DOVIO		PROYECTO PMIRS
ESTUDIOS Y DISEÑOS	BUGA	SANTA BARBARA-	PROYECTO DE ACUEDUCTO

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

c) Supervisión y seguimiento a proyectos y obras

En cumplimiento de sus funciones como Gestor del PDA Vallecana de Aguas debe ejercer supervisión y seguimiento a los proyectos de estudios y diseños actualmente en formulación o trámite de viabilización en el Mecanismo de Viabilización Nacional o Departamental, e igualmente a las obras contratadas y en ejecución o en proceso de terminación y liquidación.

Para realizar esta labor de supervisión y seguimiento se cuenta con el apoyo de un equipo multidisciplinario de profesionales expertos en estos temas, cuyos costos son cubiertos con recursos asignados a costos de funcionamiento del Gestor.

En el capítulo relacionado con Inversiones en Infraestructura, en éste mismo documento, se detallan los proyectos en ejecución, los cuales son objeto de supervisión y seguimiento.

d) Mecanismo departamental para la evaluación y viabilización de proyectos del sector de agua y saneamiento básico

Al cierre de diciembre de 2020 se tenían radicados en la Ventanilla Departamental 17 proyectos por valor total de \$164.633 millones detallados en la siguiente tabla:

SE REQUIERE ESTA TABLA EN EXCEL, A MI CORREO.

ESTA TABLA SE COMPLEMENTA CON COLUMNA DE FECHA RADICACION EN VENTANILLA MCIPIO, CORREG. O VEREDA, Y AVANCES EN EL BIMESTRE. JER HABLA CON AREA TECNICA

N°	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		\$ 1.296.000.828,00

	CONSTRUCCIÓN SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO CORREGIMIENTO DE LA URIBE, MUNICIPIO DE BUGALAGRANDE, VALLE DEL CAUCA	
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

3.2. Avance de los Programas de Aseguramiento del Capítulo 2021 del PEI:

Para el Plan de Aseguramiento se asignaron \$2.600 millones como una bolsa de recursos sujeta al respectivo concepto favorable de la Subdirección de Desarrollo Empresarial del MVCT y posterior aprobación del Comité Directivo del PDA.

En diciembre de 2020 se presentó al MVCT un primer documento de Plan de Aseguramiento por valor de \$1.200 millones para ser desarrollado con cargo a los recursos asignados en el Capítulo 2021 del PEI.

Al cierre de febrero de 2021 el precitado programa de aseguramiento continuaba en proceso de evaluación por parte del MVCT.

4. AVANCES EN EL BIMESTRE COMPONENTE 3: COMPONENTE PLAN DE GESTION SOCIAL

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.					
PLAN ESTRATEGICO Y DE INVERSIONES (PEI), CAPITULO 2021					
PEI Capitulo 2021					
\$ = Millones.					
\$=Millones					
C O M P O N E N T E					
COMONENTE 3. PLAN DE GESTION SOCIAL					
3.1. Subcomponente Cultura del agua					
a) Programa Capacitación a operadores rurales	-	1.170,0	-	-	1.170,0
b) Educación a comunidades en el ahorro y uso eficiente del agua	-	350,0	-	-	350,0
	-	820,0	-	-	820,0
3.2 Subcomponente Participación social					
a) Participación social	-	200,0	-	-	200,0
	-	200,0	-	-	200,0
SUBTOTAL COMPONENTE 3:					
	-	1.370,0	-	-	1.370,0

Se aprueba el capítulo anual 2021 del PEI teniendo en cuenta lo siguiente:
Se asignan recursos financieros al Componente de Gestión Social, así:
Plan de Gestión Social: \$1.370.000.000 SGP Departamento.

Nota:

1. Los recursos asignados al Plan de Gestión Social se asignan como una bolsa de recursos sujeta al respectivo concepto favorable de la Subdirección de Desarrollo Empresarial del MVCT y posterior aprobación del Comité Directivo del PDA.

4.1. Avance de los Programas de Plan de Gestión Social contratados en años anteriores:

a) Plan de Gestión Social – Cultura del Agua

Contrato No. 2000.13.02.094-2021, Objeto: IMPLEMENTACION DE LA LINEA DE CAPACITACION DEL PROGRAMA DE CULTURA DEL AGUA EN LAS ZONAS RURALES Y URBANAS DE LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA.

Valor: \$ 272.100.000

Contratista: UNION TEMPORAL CULTURA DEL AGUAS 2020

Municipios beneficiados: Argelia, El Águila, Cartago, Ansermanuevo y Toro.

Fecha Acta de Inicio: 03/02/2021

Tiempo: 6 Meses

Para lo cual se adelantó el proceso de licitación desde el 19 de noviembre del 2020, y todo lo concerniente a la etapa de contratación pública, resultando elegida la empresa especializada la UNIÓN TEMPORAL CULTURA DEL AGUA 2020. Durante el tiempo transcurrido desde la firmada del acta de inio hasta el 28 de febrero, la fundación junto con el equipo del PDA, adelantaron lo correspondiente a las acciones de planeación, identificación de los contactos en cada municipio,

preparación y revisión de los esquemas de vio seguridad necesarios para las jornadas programadas.

b) Convenio SENA y logística para el desarrollo del convenio:

Contrato No. 2000.13.02.137-2021, Objeto: AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS HUMANOS, ADMINISTRATIVOS, Y LOGÍSTICOS ENTRE EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y VALLECAUCANA DE AGUAS S.A.E.S.P PARA FORMACIÓN, CAPACITACIÓN, EVALUACIÓN Y CERTIFICACIÓN EN COMPETENCIAS LABORALES A LOS HABITANTES DE LA ZONA RURAL QUE EJECUTAN LABORES DE ADMINISTRACIÓN, OPERACIÓN Y FONTANERÍA A LOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE LOS ACUEDUCTOS DE LAS ZONAS RURALES DEL VALLE DEL CAUCA.

Valor: \$ 350.00.000.

Contratista: UNION TEMPORAL CERTIFICACION FONTANEROS 2020.

Zonas de Municipios: Buga, Cartago y Palmira.

Fecha Acta de Inicio: 12/03/2021.

Tiempo: 4 Meses

En lo transcurrido de este bimestre Enero – Febrero, se han realizado las labores de programación, convocatorias, difusión e invitación en cada municipio de la Zona Cartago, tales como, Cartago, Obando, Roldanillo, Argelia, La Victoria.

En la espera que las condiciones de la pandemia permitan el inicio de las jornadas y programadas para los días sábados, para un total inicial de 9 jornadas a realizarse en el centro de aprendizaje SENA de la ciudad de Cartago.

c) Implementación de Plantas de Potabilización en Instituciones educativas, en el marco del Programa Cultura del Agua:

Contrato No. 2000.13.03.006-2020, Objeto: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TRES (3) SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS RURALES, EN TRES (3) MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA QUE INCLUYE LA IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA LÚDICO PEDAGÓGICO DE FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN EN EL PROGRAMA CULTURA DEL AGUA, - FASE 4

Valor: \$ Cuatrocientos Noventa y Ocho Millones Ochocientos Cuarenta Mil Pesos M/cte (\$ 498.848.000).

Contratista: Acuatecnica Fernando Faccini y Cia S.A.S

Municipios: Dovio, Caicedonia y Vijes

Fecha Acta de Inicio: 8 enero de 2021.

Tiempo: 4 Meses

Una vez concertados los Planes de Acción municipal con cada ente territorial, se ha priorizado realizar los alcances de esta línea de trabajo en 3 municipios del valle del cauca. Se ha terminado la etapa de contratación de operador especializado en la realización de las actividades en concordancia con los lineamientos definidos por el Ministerio, para establecer la misma forma en cómo se realizaran los abordajes temáticos, de manera adicional a la

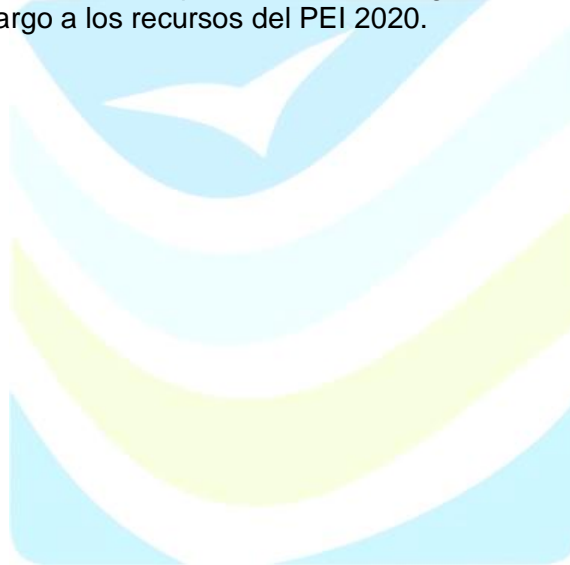
definición del proceso de alternancia, producido por la restricción que ha producido las Pandemia del virus del COVID 19, en la Instituciones educativas o si se realizarán de manera virtual.

4.2. Avance de los Programas de Plan de Gestión Social en el Capítulo 2021 del PEI:

Para el Componente de Gestión Social se asignaron \$1.370 millones como una bolsa de recursos sujeta al respectivo concepto favorable de la Subdirección de Desarrollo Empresarial del MVCT y posterior aprobación del Comité Directivo del PDA.

En diciembre de 2020 se presentó al MVCT un primer documento de Plan de Gestión Social por valor de \$1.370 millones para ser desarrollado con cargo a los recursos asignados en el Capítulo 2021 del PEI.

Al cierre de febrero de 2021 el MVCT había recomendado postergar la evaluación del precitado Plan de Gestión Social de 2021 a la espera de avances significativos en el proyecto de Plan de Gestión contratado con cargo a los recursos del PEI 2020.



5. AVANCES EN EL BIMESTRE COMPONENTE 4: COMPONENTE AMBIENTAL

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P. PLAN ESTRATEGICO Y DE INVERSIONES (PEI), CAPITULO 2021						
PEI Capitulo 2021		Anexo No. 3				
\$ = Millones.		\$=Millones				
C O M P O N E N T E		PEI CAPITULO 2021, POR FUENTES				
		NACION	DPTO SGP	DPTO R.P.	MCIPIOS Y OTROS	TOTAL
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.		-	388,5	-	-	388,5
b) Seguimiento y ajuste Plan Ambiental Sectorial - Programas, Comités, Mesas Ambientales, Codeparh		-	388,5	-	-	388,5
4.2 Subcomponente Residuos sólidos						
4.2.1 Aprovechamiento		-	640,0	-	-	640,0
a) Educ. ambiental para fomentar el aprovech. y el manejo integral de los res. sólidos.		-	640,0	-	-	640,0
b) Formulación, y/o Revisión y/o Ajustes PGIRS y PMIRS Mcipios del Valle		-	-	-	-	-
SUBTOTAL COMPONENTE 4:		-	1.028,5	-	-	1.028,5

Se aprueba el capítulo anual 2021 del PEI teniendo en cuenta lo siguiente:
Se asignan recursos financieros al Componente Ambiental, así:
Plan Ambiental: \$1.028.500.000 SGP Departamento.

Nota:

1. Es pertinente manifestar que el Grupo de desarrollo sostenible de la Dirección de Política y Regulación del MVCT emitió Concepto Favorable del Plan Ambiental el día 1 de octubre de 2020, en ese sentido se autoriza la asignación de recursos y ejecución de las siguientes inversiones, según salvedades establecidas a continuación:

- Formulación PSMV Cascos Urbanos Trujillo, Versalles, San Pedro. \$157.500.000. **(Se autoriza Ejecución)**
- Formulación PSMV Corregimientos Obando (Cruces) Tuluá (La Palmera) Trujillo (Robledo), Bolívar (La Tulia) \$168.000.000. **(Se autoriza Ejecución)**
- Ajustes y Actualización PSMV Corregimientos Vijos (Porvenir, Fresnada) \$63.000.000 (Se autoriza Ejecución)
- Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos ajustados y actualizados Sevilas, Yotoco, Jamundí y Jumbo \$240.000.000. **(Se autoriza Ejecución)**
- Plantas de aprovechamiento optimizadas, mediante la dotación de equipos y mejoramiento de infraestructura en los municipios de Caicedonia, El Dovio, Bolívar, Calima y Versalles. \$400.000.000 (Este proyecto deberá surtir el respectivo proceso de viabilización de proyectos de acuerdo a la normatividad vigente).

5.1. Avance de los Programas del Componente Ambiental contratados en años anteriores:

a) Sub Componente: Mínimos Ambientales

Con recursos de la Vigencia 2020, Vallecana de Aguas suscribió a finales de 2020 el siguiente contrato:

Contrato N°	2000.13.04.002-2020 del 22 de diciembre de 2020
Contratista	UNION TEMPORAL PSMV 2020
Objeto	Consultoría para formulación o actualización y ajuste de Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos -PSMV-, en Corregimientos de

	diferentes municipios del Departamento del Valle del Cauca, Identificados en la Población Objetivo
Valor del contrato	\$ 399.570.108
Fecha acta de inicio	Diciembre 29 de 2020
Fecha de finalización	Julio 29 de 2021

PRODUCTO 1. Dos PSMV ajustados individualmente para los siguientes corregimientos:

MUNICIPIO		PSMV A ACTUALIZAR Y AJUSTAR
1	Vijes	PSMV Corregimiento de Fresneda
2	Vijes	PSMV Corregimiento de El Tambor

PRODUCTO 2. Ocho PSMV formulados individualmente para los siguientes corregimientos:

MUNICIPIO		PSMV A FORMULAR
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 de La Palmera

A comienzos de 2021 el representante legal de la Unión Temporal contratista falleció, siendo necesario iniciar la evaluación jurídica para encontrar solución al tema.

b) Subcomponente Residuos sólidos:

Con recursos de la Vigencia 2020, Vallecaucana de Aguas suscribió a finales de 2020 el siguiente contrato:

Contrato N°	2000.13.04.001-2020 (Fecha del contrato 21/12/2021)
Contratista	UNION TEMPORAL PGIRS 2020
Objeto	REVISION, FORMULACION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACION DE PLANES DE GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS – (PGIRS), EN LOS MUNICIPIOS DE ANSERMANUEVO, SAN PEDRO, RESTREPO Y YUMBO.
Valor del contrato	\$229.973.450
Fecha acta de inicio	29/12/2020
Fecha de finalización	29/05/2021

Actividades del contrato:

El proceso de ejecución contractual debe contar con la participación activa de cada Administración Municipal, la Empresa de Aseo, el Comité Técnico y el Comité Coordinador del PGIRS

Los PGIRS deberán incluir el siguiente contenido:

Revisión

- ✓ Línea Base
- ✓ Parámetros
- ✓ Proyecciones
- ✓ Árbol de Problemas
- ✓ Priorización de Problemas

Objetivos y Metas

- ✓ Árbol de Objetivos
- ✓ Definición de Objetivos y Metas

Revisión y ajustes de Programas:

- ✓ Programa institucional para la prestación del servicio público de aseo
- ✓ Definición de Objetivos y Metas
- ✓ Programa de recolección, transporte y transferencia
- ✓ Programa de barrido y limpieza de vías y áreas pública
- ✓ Programa de limpieza de playas costeras y ribereñas
- ✓ Programa de corte de césped y poda de árboles de vías y áreas públicas
- ✓ Programa de lavado de áreas públicas
- ✓ Programa de aprovechamiento.
- ✓ Programa de inclusión de recicladores
- ✓ Programa de disposición final
- ✓ Programa de gestión de residuos sólidos especiales
- ✓ Programa de gestión de residuos de construcción y demolición
- ✓ Programa de gestión de residuos sólidos en el área rural
- ✓ Programa de gestión de riesgo

Actividades Complementarias

- ✓ Caracterización física de residuos zona urbana, rural, comercial e institucional, de acuerdo a las necesidades y particularidades de cada municipio.
- ✓ Censo arbóreo (altura, diámetro y las coordenadas de ubicación, etc.), de acuerdo a las particularidades de cada municipio.
- ✓ Censo de recicladores de acuerdo a las particularidades de cada municipio, estudios del mercado de residuos aprovechables.
- ✓ Mantener permanentemente informada a la autoridad ambiental sobre el proceso en desarrollo y socializar el contenido del PGIRS. Esto permitirá realizar un trabajo de ajustes y actualización de los PGIRS en armonía con las exigencias y requerimientos realizados al Municipio por la CVC.
- ✓ Entrega de Cronograma, Plan Financiero viable e Implementación, Evaluación y Seguimiento.
- ✓ Una reunión de presentación del equipo de trabajo y metodología y tres (3) reuniones de socialización de avances del PGIRS en el respectivo municipio.
- ✓ Reunión en cada municipio de resultados del censo arbóreo y censo de recicladores

A comienzos de 2021 el representante legal de la Unión Temporal contratista falleció, siendo necesario iniciar la evaluación jurídica para encontrar solución al tema.

El contrato de PSMV y el de PGIRS antes detallados se resumen en la siguiente tabla:

Planeación Ambiental Sectorial	Formulación de planes de saneamiento y manejo de vertimientos (PSMV) de algunas áreas urbanas del departamento del Valle del Cauca.	Año 2020: Caicedonia, Zarzal,	Formulación de documentos PSMV	\$ 100.000.000
	Formulación de planes de saneamiento y manejo de vertimientos (PSMV) corregimentales.	Año 2020: Rio frio (Fenicia), San Pedro (Presidente), Florida, Pradera, Bugalagrande, Guacari,	Formulacion Veintiún (21) PSMV de corregimientos de nivel departamental.	\$ 240.000.000
	Actualización y ajuste de planes de saneamiento y manejo de vertimientos (PSMV)	Año 2020: Vijes (El Tambor, Cachimbal), Año 2021: Vijes (Porvenir, Fresneda), Año 2022: Toro (San Francisco)	Ajustados y actualizados de cinco (5) PSMV de corregimentales del nivel departamental.	\$ 59.570.108
	Actualización y Ajuste de los Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos- PGIRS; acorde a lo dispuesto en la resolución 0754 del 2014	Año 2020: San Pedro, Restrepo, Andalucía y Ansermanuevo	16 planes de gestión integral de residuos sólidos, ajustados y actualizados, acorde a lo dispuesto en la resolución 0754 del 2014.	\$ 229.973.453

5.2. Avance de los Programas del Componente Ambiental contratados en PEI 2021:

En el bimestre enero-febrero 2021 no se realizó contratación alguna de los proyectos contemplados en el capítulo 2021 del PEI.

En el periodo se realizó revisión de avances de ejecución del plan ambiental aprobado por el MVCT en agosto del 2020. Adicionalmente se recibieron solicitudes de los municipios de Dagua y Florida para la formulación de PSMV. Estas peticiones, junto con las adicionales que continuarán llegando serán evaluadas para ser luego sometidas a consideración del Comité Directivo del PDA, acorde con los recursos disponibles.

6. AVANCES EN EL BIMESTRE EN EL COMPONENTE 5: GESTION DEL RIESGO SECTORIAL

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.						
PLAN ESTRATEGICO Y DE INVERSIONES (PEI), CAPITULO 2021						
PEI Capitulo 2021		Anexo No. 3				
\$ = Millones.		\$=Millones				
C O M P O N E N T E		PEI CAPITULO 2021, POR FUENTES				
		NACION	DPTO SGP	DPTO R.P.	MCIPIOS Y OTROS	TOTAL
COMPONENTE 5. GESTION DEL RIESGO SECTORIAL						
5.1 Subcomponente Conocimiento del Riesgo						
Conocimiento del Riesgo	-	-	132,0	-	132,0	
5.2 Subcomponente Reducción del Riesgo						
Reducción del Riesgo	-	5.500,0	-	-	5.500,0	
SUBTOTAL COMPONENTE 5:		-	5.500,0	132,0	-	5.632,0

Se aprueba el capítulo anual 2021 del PEI teniendo en cuenta lo siguiente:

Se asignan recursos financieros al Componente de Gestión del Riesgo Sectorial, así:
Plan Gestión del Riesgo Sectorial: \$5.632.000.000 SGP Departamento.

Nota:

1. Es pertinente manifestar que el Grupo de desarrollo sostenible de la Dirección de Política y Regulación del MVCT emitió Concepto Favorable del Plan de Gestión del Riesgo el día 21 de agosto de 2020, en ese sentido se autoriza la asignación de recursos de las siguientes inversiones, según salvedades establecidas a continuación:

Conocimiento del Riesgo:

- 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. **\$132.000.000 (Se autoriza Ejecución).**

Reducción del Riesgo:

- Mitigación del riesgo de sequía mediante la optimización del sistema del abastecimiento de agua y la optimización del sistema de alcantarillado para el corregimiento de San José - San Pedro. \$2.500.000.000 (Este proyecto deberá surtir el respectivo proceso de viabilización de proyectos de acuerdo a la normatividad vigente).

- Mitigación del riesgo de sequía mediante de la optimización del acueducto interveredal y construcción de PTAP, para las poblaciones de Puente Palo y poblaciones anexas (17) en el municipio de La Cumbre \$3.000.000.000 (Este proyecto deberá surtir el respectivo proceso de viabilización de proyectos de acuerdo a la normatividad vigente).

6.1. Avance de los Programas del Componente Gestion del Riesgo Sectorial contratados en años anteriores:

Conocimiento del riesgo:

En Conocimiento del Riesgo y ejecución del Plan de Gestión del Riesgo Sectorial, en el período enero-febrero 2021 se efectuaron las siguientes actividades:

- Se oficio y se conversó telefónicamente con la totalidad de los operadores urbanos de acueducto, alcantarillado y aseo del departamento para estimular el cargue al SUI de la actualización de los PEC, así como recordarles cumplir con la etapa de socialización de los mismos, a la cual se refiere el artículo 2 de la resolución 0527 del 2018, del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio.

- Se ofició y se conversó telefónicamente con la totalidad de los operadores urbanos de acueducto, alcantarillado y aseo del departamento, para recordarles la obligación que tienen de elaborar los Planes de Gestión del Riesgo de los Operadores públicos y privados PGRDPP. Se solicitó copia de los mismos.
- Se continuó con la elaboración de la base de datos sobre el estado de la infraestructura de los acueductos rurales, y las condiciones de riesgo de los mismos, se culminó la línea base de 2019 en los primeros 15 municipios con 300 acueductos rurales.
- Participamos en las reuniones de carácter interinstitucional que programa la gobernación del Valle, relativas al riesgo: Plan de restauración de las cuencas prioritarias (5), mesa de cambio climático (2), mesa de inversiones rurales (2) y Consejo Departamental de Gestión del Riesgo (2).

Reducción del riesgo y manejo de desastres

En Reducción del Riesgo, en el período enero-febrero de 2021, los estudios y diseños correspondientes a los 4 proyectos de inversión por gestión del riesgo se encuentran así:

- Mitigación del riesgo de sequía mediante la optimización del acueducto de la Vereda El Embal, municipio de El Águila. Se encuentra en fase de diseños definitivos.
- Mitigación del riesgo de sequía mediante la optimización del sistema del abastecimiento de agua el corregimiento de San José - San Pedro. Se encuentra en fase de diseños definitivos.
- Mitigación del riesgo de sequía mediante de la optimización del acueducto interveredal y construcción de PTAP, para las poblaciones de Puente Palo y poblaciones anexas (17) en el municipio de La Cumbre. Se encuentra en fase de diseños definitivos.
- Mitigación de riesgo de sequía mediante la construcción del sistema de acueducto de la vereda San Gerardo Bajo con la vereda San Gerardo alto, municipio del Caicedonia. Se encuentra en fase de diagnóstico.

6.2. Avance de los Programas del Componente Gestión del Riesgo Sectorial contratados en PEI 2021:

Las obras priorizadas en el PEI 2021 se hallan en etapa de diseño. Una vez culminados los mismos y surtido el proceso de viabilización se podrá proceder a su ejecución.

7. AVANCES EN EL BIMESTRE EN EL COMPONENTE 2: INVERSIONES EN INFRAESTRUCTURA

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.					
PLAN ESTRATEGICO Y DE INVERSIONES (PEI), CAPITULO 2021					
PEI Capitulo 2021					
Anexo No. 3					
\$ = Millones.					
\$=Millones					
C O M P O N E N T E	PEI CAPITULO 2021, POR FUENTES				
	NACION	DPTO SGP	DPTO R.P.	MCIPIOS Y OTROS	TOTAL
COMPONENTE 2. INVERSIONES EN INFRAESTRUCTURA					
2.1 Subcomponente Obras	113,9	20.231,4	29,3	6.259,2	26.633,8
a) Disponible para nuevas prioritaciones, Construcción de sistemas y obras de acued. Alcantarill., de tratamiento de agua potable y residual, y obras complementarias	113,9	20.231,4	29,3	6.259,2	26.633,8
	-	-	-	-	-
2.2 Subcomponente estudios y diseños	-	1.000,0	-	-	1.000,0
Elaboración de estudios y diseños de sistemas de acueducto, alcantarillado, tratamiento de agua potable y residual, y obras complementarias	-	1.000,0	-	-	1.000,0
2.3 Subcomponente Gestión Predial	-	250,0	-	-	250,0
Levantam. Topográf avalúos, gestión predial, servidumbres y compra predios	-	250,0	-	-	250,0
	-	-	-	-	-
SUBTOTAL COMPONENTE 2:	113,9	21.481,4	29,3	6.259,2	27.883,8

Se aprueba el capítulo anual 2021 del PEI teniendo en cuenta lo siguiente:
 Se asignan recursos financieros al Componente de Infraestructura, así:
 Infraestructura de AAA: \$26.633.800.000.
 Preinversión: \$1.000.000.000.
 Gestión Predial: \$250.000.000.

Notas:

- Los recursos asignados al subcomponente de Preinversión se asignan como una bolsa de recursos sujeta a que el Gestor del PDA presente en una nueva sesión del Comité Directivo del PDA los respectivos anexos 3 debidamente suscritos.
- Los recursos asignados al subcomponente de Gestión Predial se asignan como una bolsa de recursos sujeta a que el Gestor del PDA presente en una nueva sesión del Comité Directivo del PDA los respectivos soportes.
- Los valores de los proyectos relacionados en los Planes de Acción Municipales y en el componente de infraestructura metas y proyectos son estimados, en ese sentido, los valores definitivos para cada proyecto serán los establecidos en los oficios de viabilización de los proyectos que sean expedidos por el respectivo mecanismo de evaluación y viabilización de proyectos.
 Para la asignación definitiva de los recursos, el gestor previo a la viabilización de proyectos expedirá una certificación que establecerá que el proyecto está incluido en el PEI y existen recursos para su financiación, discriminando a su vez el valor por fuente de recursos.
- Se podrán comprometer recursos desde el Subcomponente Infraestructura de AAA en caso de que se requiera surtir un proceso de reformulación de un proyecto de Infraestructura y para ello no será necesario convocar una sesión del comité directivo del PDA.
 No obstante lo anterior, para la asignación definitiva de los recursos, el gestor previo a surtir el respectivo proceso de reformulación de cada proyecto expedirá una certificación que establecerá que el proyecto cuenta con recursos disponibles para su financiación en el marco del PDA, discriminando a su vez el valor por fuente de recursos. (No aplica para recursos Nación).
 De igual manera solo se podrán expedir los respectivos CDRs una vez se apruebe la reformulación del proyecto a través del respectivo mecanismo de viabilización de proyectos de acuerdo a la normatividad vigente aplicable.

7.1 SUBCOMPONENTE ESTUDIOS Y DISEÑOS

7.1.1 Avance de los Estudios y Diseños contratados en años anteriores:

a) 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 11 estudios y diseños para 9 municipios, por un valor de \$ 2.853,7 millones, tal como se aprecia en la siguiente tabla:

Tabla. Estudios y Diseños 2017

Nº.	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 Ciprés, 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 Aguila	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 José
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-Calima

El contrato inició el 7 diciembre del 2017 y fue suspendido el 17 de noviembre de 2018 a causa del fallecimiento del representante legal y consorciado con el mayor porcentaje de participación, Ing. Juan Diego Peña.

Debido a lo anterior se adelantó la cesión de participación y asumió la responsabilidad la nueva representante legal del consorcio, la Ingeniera Mercedes Martín.

El contrato fue suspendido el 2 de diciembre de 2019. Hasta esa fecha se habían adelantado las siguientes actividades: actividades preliminares, diagnóstico y estudios complementarios y evaluación y selección de alternativas con sus respectivas socializaciones en cada etapa con las comunidades y administraciones municipales.

Hasta la fecha de corte del presente informe (28 de febrero de 2021) el contrato continuó suspendido por diferentes motivos tales como demoras en la gestión documental, actividad que se vio afectada por el cambio de las administraciones municipales en enero de 2020, y por la emergencia sanitaria causada por el Covid 19.

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 del 40% en la ejecución total del contrato.

b) Plan Maestro de Alcantarillado de Buenaventura – Obras prioritarias Primera Fase

El proyecto que se encuentra en proceso de ejecución y 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 por parte 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.

Estado actual 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 Inicial: 08 de agosto de 2017

Fecha de terminación: 19 de diciembre de 2020.

El 19 de diciembre del 2020 se firmó el acta de terminación del contrato de consultoría.

A la fecha de corte del bimestre enero febrero de 2021 el proyecto se encontrado en el MVCT surtiendo el proceso de revisión para su respectiva viabilización o concepto técnico, Se ha emitido una lista de chequeo con observaciones las cuales se han venido atendiendo por parte de Vallecaucana de Aguas y el Consultor.

c) Estudios y Diseños Hidrovalle 2013

El contrato de consultoría tiene como fecha de inicio el 29 de noviembre del 2013, con acta de terminación el 15 de diciembre del 2016, sin ser liquidado a la fecha. Lo anterior debido a que se está adelantando un proceso por un presunto incumplimiento por calidad del servicio, dado que algunos de los Estudios y Diseños no se ajustaron a la normatividad definida por el MVCT con posterioridad a la firma y elaboración de los estudios y diseños.

Los proyectos objeto del contrato de Consultoría se detallan en la siguiente tabla:

Tabla. Estudios y Diseños Hidrovalle 2013

Nº.	MUNICIPIO	PROYECTO
1	Sevilla	Estudios y Diseño del sistema de acueducto y complementarios para el sistema de acueducto Vereda Altos del Recreo, Municipio de Sevilla
2	Sevilla	Estudios y Diseño del sistema de acueducto y complementarios para el sistema de acueducto Vereda Estación Caicedonia, Municipio de Sevilla
3	Bugalagrande	Estudios y Diseño del Sistema de Alcantarillado Sanitario del Corregimiento de paila arriba, Municipio de Bugalagrande
4	Yumbo	Estudios y Diseños alcantarillado sanitario y complementarios Vereda Pedregal, Municipio de Yumbo.
5	Tulua	Estudios y Diseños de los sistemas de abastecimiento de agua para las Veredas El Brillante, El Chuzo y El Brasil, Corregimiento La Marina, incluida la vereda El Vergel (San Lorenzo), Municipio de Tulua
6	Municipio de Tulua	Estudios y Diseños de los sistemas de abastecimiento de agua para las veredas los Alpes y Chamuscado, Corregimiento de Venus, Municipio de Tulua.
7	El Darien	Estudios y Diseños del sistema de abastecimiento de agua Corregimiento de Jiguales y Veredas El Remolino, La Primavera y La Cecilia, Municipio de Calima El Darien
8	La Union	Estudios y Diseños del sistema de abastecimiento de agua Corregimiento de Pajaro de oro, Municipio de La Union
9	La Union	Estudios y Diseños del sistema de abastecimiento de agua Corregimiento de Quebrada Grande, Municipio de La Union.
10	La Union	Estudios y Diseños del Sistema de abastecimiento de agua Vereda La Isla, Municipio La Union.
11	La Union	Estudios y Diseños del Sistema de abastecimiento del Barrio San Pedro, Municipio de La Union (Incluye Vereda San Luis)
12	Yumbo	Estudios y Diseños del sistema de alcantarillado del Corregimiento de Mulalo, Municipio de Yumbo
13	Bugalagrande	Estudios y Diseños del Sistema de Alcantarillado Sanitario del Corregimiento de La Uribe, Municipio de Bugalagrande
14	Palmira	Estudios y Diseños del sistema de Alcantarillado y PTAR de los Corregimientos de Rozo, La Torre y La Acequia, Municipio de Palmira
15	Vijes	Estudios y Diseños optimización del sistema de alcantarillado, PTAR y obras complementarias de las Veredas San Antonio, Los Hispanos y centro poblado Cachimbal, Municipio de Vijes.
16	Calima Darien	Estudios y Diseños para la construcción del sistema de abastecimiento de agua para la Vereda alta Florida, Municipio de Calima Darien.
17	Dagua	Estudios y Diseños para la construcción del sistema de abastecimiento de agua potable para la Vereda La Garza, Corregimiento los Alpes, Municipios de Dagua.

Nº.	MUNICIPIO	PROYECTO
18	San Pedro	Estudios y Diseños para la optimización del alcantarillado de la vereda Belen, Municipio de San Pedro.
19	Caicedonia	Estudios y Diseños para la optimización del sistema de acueducto de la Vereda San Geraldo Bajo, Municipio de Caicedonia
20	El Dovio	Estudios y Diseños PTAR en la Vereda Guabita, Municipio de El Dovio (Incluye PSMV)
21	Ginebra	Estudios y Diseños sistema de abastecimiento de agua Corregimiento de Costa Rica, Municipio de Ginebra
22	El Dovio	Estudios y Diseños sistema de abastecimiento de agua corregimiento de Guatemala, Municipio de El Dovio
23	El Dovio	Estudios y Diseños Sistema de abastecimiento de agua corregimiento la Dorada, Municipio de El Dovio
24	Ginebra	Estudios y Diseños Sistema de Abastecimiento de agua Corregimiento La Selva, Municipio de Ginebra
25	El Cairo	Estudios y Diseños sistema de abastecimiento de agua de la Vereda Guadualito, Municipio de El Cairo
26	El Cairo	Estudios y Diseños sistema de abastecimiento de agua de la Vereda Miraflores, Municipio de El Cairo

d) Unión Temporal Hidroestudios Buenaventura 2019

El contrato de consultoría tiene fecha de inicio diciembre del 2019, y como objeto tiene la realización de estudios y diseños para el sistema de captación, aducción, conducción y optimización de almacenamiento y PTAP para los acueductos de los corregimientos de Chachajo, Chamapuro y Puerto Merizalde Municipio de Buenaventura.

La comunidad indígena de Chamapuro fue reemplazada por la comunidad indígena de Joon dur, en concertación con el comité de Paro, la SAAB y las comunidades indígenas, debido que la empresa prestadora de servicios públicos de Buenaventura (SAAB) se encuentra adelantando una obra relacionada con el sistema de acueducto en la comunidad de Chamapuro.

Desde el inicio del contrato hasta la fecha (bimestres enero – febrero de 2021), se realizaron las siguientes actividades en cada uno de los Estudios y Diseños: actividades preliminares y de contextualización, diagnóstico y estudios complementarios con sus respectivas socializaciones en cada etapa con las comunidades y administración municipal.

Al corte de 28 de febrero de 2021 no se había puesto a consideración del Comité Directivo la priorización de estudios y diseños con cargo al valor de la Bolsa aprobada en el Comité Directivo del PDA del 15 de diciembre de 2020 por valor de \$1.000 millones.

7.2 SUBCOMPONENTE OBRAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO.

Para mejorar las condiciones de alcantarillado y acueducto se encuentran contratadas 18 obras en los municipios de Yotoco, Guacarí, La Cumbre, Yumbo, El Cerrito, Trujillo, La Unión, El Cerrito, Tuluá, Buenaventura, Trujillo, Restrepo, Argelia, Buga, Palmira, Versalles. El estado de dichas obras es el siguiente:

- Tres (3) se encuentran terminadas o en proceso de liquidación de periodos anteriores.
- Una (1) se encuentra en terminada y/o liquidada en periodo actual (bimestre enero –febrero 2021).
- Catorce (14) se encuentran en proceso de ejecución.

La obras representan una inversión aproximada de \$ 69.356,4 millones con el fin de beneficiar a aproximadamente 174.960 habitantes. El detalle se muestra en el siguiente cuadro: Ver las siguientes tablas.

OBRAS TERMINADAS O EN PROCESO DE LIQUIDACIÓN (PERIODOS ANTERIORES)

Tabla. Obras terminadas o en proceso de liquidación.

No.	MUNICIPIO	PROYECTO	VALOR TOTAL	POBLAC. BENEFIC.	OBSERVACIONES
1	EL CERRITO	Optimización del sistema de acueducto del corregimiento de Tenerife - municipio de El Cerrito	\$ 1.593.235.872	704	Obra Terminada
2	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	\$ 488.744.862	847	Obra Terminada
3	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.	\$ 9.264.413.609	29.318	Obra Terminada
TOTAL			\$ 11.346.394.343	30.869	

OBRAS TERMINADAS Y/O LIQUIDADAS EN PERIODO ACTUAL (BIM. ENE–FEB. 2021)

Tabla. Obras terminadas o en proceso de liquidación

No.	MUNICIPIO	PROYECTO	VALOR TOTAL	POBLAC. BENEFIC	OBSERVACIONES
4	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	Obra Terminada (27 de feb. 2021)
TOTAL			\$ 2.983.043.388	786	

- ✓ **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 Convencional Compacta, 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.

Porcentaje de avance: 100%

Reinicio de obra 17 de julio de 2020, con terminación el 27 de diciembre de 2020. Se solicitó una nueva prórroga por 90 días. Nueva fecha de terminación el día 27 de febrero de 2021.



➤ OBRAS PDA EN EJECUCIÓN

Tabla. Obras en ejecución.

Nº.	MUNICIPIO	PROYECTO	VR. TOTAL	POBLAC.	% 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	97.5%
2	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	94.5 %
3	BUENAVENTURA	Fase 1, construcción de redes de acueductos para los centros poblados de San Cipriano, Córdoba, Citronela y La Gloria, Distrito de Buenaventura, Departamento del Valle del Cauca	\$ 2.207.184.047	5.474	85%
4	TRUJILLO	Optimización del sistema de acueducto del corregimiento de Robledo - municipio de Trujillo	\$ 1.777.739.795	1063	82%

Nº.	MUNICIPIO	PROYECTO	VR. TOTAL	POBLAC.	% AVANCE
5	RESTREPO	Sistema de tratamiento de aguas residuales del barrio la Independencia municipio de Restrepo-Valle	\$ 966.030.870	500	21.88 %
6	BUGA	Construcción del sistema de acueducto del corregimiento de Alaska, municipio de Buga	\$ 549.307.160	577	15%
7	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%
8	BOLIVAR	Construcción para la optimización de los sistemas de acueducto y PTAP del corregimiento Primavera de municipio de Bolivar, valle del cauca.	\$ 1.276.495.846	1.570	96%
9	TULUA	Construcción de la planta de tratamiento de agua potable - PTAP para el corregimiento de Nariño, municipio de tulua.	\$ 1.162.654.610	4000	95%
10	BUGA	Construcción sistema de tratamiento de agua potable Zanjón Hondo – Buga.	\$ 584.878.606	1.870	90%
11	GUACARI	Mejoramiento del sistema de alcantarillado y construcción de la PTAR del corregimiento de guabas municipio de guacarí	\$ 13.256.105.061	3144	73%
12	BOLIVAR	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 Bolivar	\$ 1.135.068.270	1169	66.85%
13	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	84.02 %
14	PALMIRA	Ejecutar El Plan De Obras Públicas, Bajo La Modalidad De Precios Unitarios Fijos, Para El "Abastecimiento De Agua Potable Para Los Corregimientos De La Herradura, Obando Y Matapalo, Municipio De Palmira – Valle Del Cauca.	\$ 4.517.846.426,50	E10:EE2:E15	5%
TOTAL			\$ 55.026.967.487	143.305	

A continuación se describirá cada uno de las obras actualmente en ejecución de manera general y en relación al bimestre (enero – febrero 2021):

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

CONTRATO:	Nº 200-13-05-006
FECHA DE INICIO:	JUNIO 19 DE 2014
PLAZO INICIAL:	OCHO (08) MESES
VALOR INICIAL:	\$ 6.321.652.309
VALOR FINAL (INICIAL + ADICIÓN):	\$ 10.371.959.079
FECHA DE TERMINACION:	
CONTRATISTA:	CONSORCIO YOTOCO 2014
REPRESENTANTE LEGAL:	Fernando José Castro spaddaffora
INTERVENTOR:	HIDRO-OCCIDENTE S.A

VALOR INTERVENTORIA	\$ 612.273.458
REPRESENTANTE LEGAL:	German Medina Scarpetta
ESTADO ACTUAL:	Suspendida
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN:	97.5 %

La obra continúa suspendida debido a las dificultades que se presenta con CELSIA quien es la empresa que reemplazo a la EPSA en el suministro de energía en el área donde se construye la estación elevadora de aguas residuales en el Municipio de Yotoco.

El constructor de la obra ha designado el ingeniero eléctrico que realizo los diseños para que realice las gestiones concernientes a conseguir que se dote de energía eléctrica a la estación elevadora de aguas residuales.

Se ha solicitado a Hidro-Occidente firma Interventoría de la obra, que a pesar que la obra se encuentre suspendida se mantenga en contacto con la firma constructora para tratar de superar este impase lo más pronto posible y poder entregar esta obra al Municipio de Yotoco.

Se ha mantenido contacto con la administración Municipal del Municipio de Yotoco, quien es la entidad que va a recibir la obra cuando se encuentre terminada y en funcionamiento.

	
Se Observa La Caseta Que Alojara Los Equipos De Bombeo Totalmente Terminada.	Carretable De Acceso Recuperado Por El Constructor De Obra
La Estacion De Bombeo Se Puede Observar Que Es Estanca.	Equipos De Bombeo Instalados A La Espera De Ser Probados, Preia Energizacion.

- ✓ **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
FECHA DE INICIO:	22 DE ENERO DE 2018
PLAZO INICIAL:	14 MESES
VALOR INICIAL:	\$ 7.843.355.000
VALOR FINAL (INICIAL + ADICIÓN):	\$ 9.638.769.615
CONTRATISTA:	CONSORCIO AGUAS DEL VALLE

CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°:	2000.13.04.005-2017
INTERVENTOR:	CONSORCIO INTERVENTORÍA PTAP YUMBO 2017
VALOR INICIAL INTERVENTORÍA:	\$ 625.464.000
VALOR FINAL (INICIAL+ADICIÓN):	\$.938.196.000
FECHA DE FINALIZACIÓN:	18 De Abril 2021
VALOR DE OBRA INCLUYENDO INTERVENTORÍA:	\$ 10.576.965.615
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN:	97.5 %

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, construcción de losa bocatoma, construcción azud, construcción colocación de rejilla, construcción de pedraplen aguas abajo bocatoma, construcción de línea de rebose PVC D= 20", construcción de cámaras de inspección; 2 unidades, instalación de válvula de compuerta, construcción tabique caja de válvula de derivación.

Con relación a la línea de Aducción, se realizaron las excavaciones, colocación de filtro de arena, instalación de tubería HD 10 ", rellenos con material del sitio y retiros de material sobrante.

En lo referente al Desarenador, esta unidad ya se encuentra construida en su totalidad, se avanza en la construcción del muro en concreto perimetral en U. construcción de muros perimetrales.

El pozo de succión, se encuentra construido en su totalidad.

En la estación de bombeo ya se avanza en la instalación de muros en bloque estructural del primer y segundo nivel, falta la instalación de la reja de entrada y la construcción del cerramiento en malla eslabonada.

FRENTE N°2: Línea de impulsión

La instalación de la línea de impulsión se encuentra instalada en su totalidad, con sus respectivas válvulas ventosas, purgas y cajas para válvulas.

Con relación al componente eléctrico ya se realizó la instalación de los postes metálicos de 12 metros, puente aéreo (rio Bitaco), suministro e instalación del Transformador de Corriente (TCS), Instalación de transformador- obra civil (Trampa de Aceite, base en concreto).

FRENTE N°3: PTAP

En cuanto a este frente de obra a la fecha, se encuentran construidas y terminadas las siguientes unidades: Canaleta Parshall, Floculador, sedimentador, lechos de secado (falta prueba de

estanqueidad) y terminar de pintar los pasa manos, tanque Espesador de lodos, tanque de contacto de cloro.

Se continúa trabajando en la construcción de las unidades de filtración nuevas, a la fecha se han realizado las siguientes actividades: Demolición de muros internos existentes, desmonte de equipos existentes, construcción de cámara de vacío, elevación de muro en concreto en concreto.

REGISTRO FOTOGRAFICO

<p>DESCRIPCION: Se observa la bocatoma construida</p>	<p>DESCRIPCION: Se observa el desarenador</p>

- ✓ **OBRA:** AMPLIACIÓN DE LA COBERTURA EN ACUEDUCTO PARA LOSCENTROS 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 13 meses para un total de 28 meses, con una suspensión total de 6 meses. Se reinició el 1 de febrero de 2021 y se adicióno un tiempo de 2 meses y 18 días. Con un avance total de obra del 85%.

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:

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.

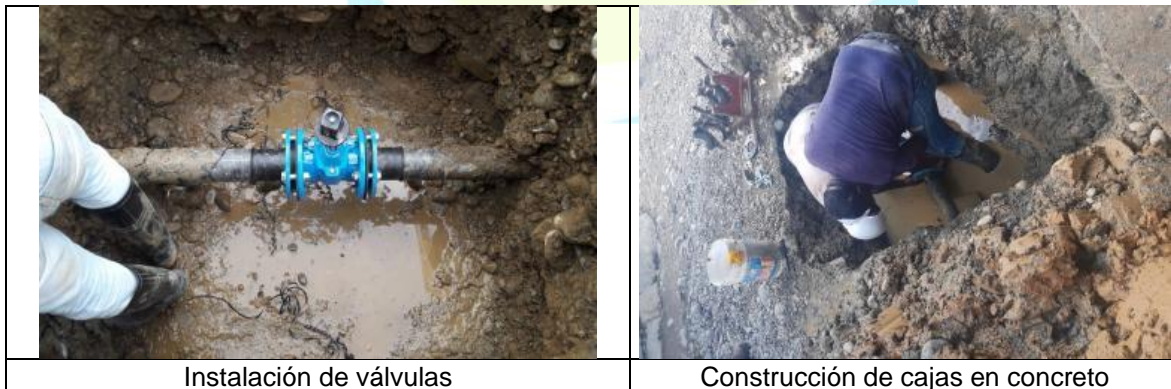
Para el centro poblado de La Gloria no se adelantará obra, debido a que Hidropacifico S.A. E.S.P. certifica que la tubería a instalar en este contrato ya fue construida y adecuada para su funcionamiento por la SAAB S.A. E.S.P.

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

A la fecha se ha instalado la totalidad de las tuberías y el 100% de las acometidas. Falta por instalar el macromedidor. El operador solicito la reducción en el diámetro en las acometidas instaladas y la instalación intradomiciliar a cada una de las viviendas beneficiadas para poder recibir la obra y que esta sea funcional.



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

A la fecha se ha instalado la totalidad de las tuberías y el 100% de las acometidas. Falta por instalar el macromedidor. El operador solicitó la reducción en el diámetro en las acometidas instaladas y la instalación intradomiciliar a cada una de las viviendas beneficiadas para poder recibir la obra y que esta sea funcional.



Construcción de cajas de valvulas

Definición de puntos de empalme con Hidropacifico

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

A la fecha se ha instalado la totalidad de las tuberías y el 100% de las acometidas. Falta por instalar el macromedidor y los viaductos o soportes de las tuberías que se encuentran aéreas. El operador solicitó la reducción en el diámetro en las acometidas instaladas y la instalación intradomiciliar a cada una de las viviendas beneficiadas para poder recibir la obra y que esta sea funcional.

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

INFORMACIÓN GENERAL	
CONTRATO DE OBRA No.	2000.13.05.003-2018
FECHA DE INICIO:	Julio 6 de 2018
PLAZO INICIAL:	14 MESES
VALOR INICIAL:	\$ 1.546.801.444
VALOR FINAL (INICIAL + ADICIÓN):	\$ 1.777.739.795
CONTRATISTA:	UNIÓN TEMPORAL ACUEDUCTO TRUJILLO 2018.
INTERVENTOR	UNION TEMPORAL AGUAS VALLE 2018
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN:	82%
Estado de la obra:	Suspendida

El trazado de la red eléctrica pasa por franjas de terreno en seis (6) predios particulares. VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P., en su condición de gestora del proyecto, respetando el derecho de propiedad que tienen los propietarios de los predios y el reconocimiento de indemnización por incomodidades y perjuicios que se le pudieren ocasionar, de conformidad con lo indicado en la Ley, realizó avalúo con el propósito de establecer el valor que por este concepto se les debe pagar. El valor por indemnización fue socializado en reunión a los propietarios, en presencia del Señor alcalde del Municipio de Trujillo y se envió dicha información por escrito, indicando un periodo de respuesta en los términos que establece la Ley.

A la fecha, el trámite para obtener las servidumbres de redes eléctricas para el proyecto se encuentra culminando satisfactoriamente. A pesar de que se radicaron 5 demandas para obtener la imposición, se logró obtener autorización voluntaria por parte de tres (3) primeras personas indicadas. En este caso se procederá a retirar las demandas y solicitar el pago de la indemnización por parte del juzgado, teniendo en cuenta que los depósitos se hicieron a órdenes del mismo en cumplimiento de los requisitos procesales. El trazado en un predio se suprimió porque se trasladó a otro de acuerdo con la autorización previa del propietario. En cuanto a la cuarta servidumbre, se dejó el trámite en el juzgado debido a que no hubo consenso por parte de los copropietarios para otorgar la servidumbre de manera voluntaria. En este caso, el Juzgado produjo auto admisorio de la demanda y autorizó el ingreso al predio para la ejecución de la obra.

Conforme a lo anterior, la interventoría solicita al contratista de obra, la entrega del plan de trabajo y cronograma de actividades. Así mismo, el contratista adelanta los tramites pertinentes ante el operador CELSIA que permita iniciar las obras pendientes de energización.

✓ **OBRA: SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL BARRIO LA INDEPENDENCIA MUNICIPIO DE RESTREPO**

CONTRATO DE OBRA No.	2000-13-12-001-2019
FECHA DE INICIO:	Febrero 28 de 2019
VALOR INICIAL:	\$ 477.276.597
VALOR FINAL (INICIAL + ADICIONES):	\$824.658.412
CONTRATISTA:	WILDER BARONA TRIANA
INTERVENTOR	HIDRO OCCIDENTE SA
FECHA DE FINALIZACIÓN:	Abril 01 de 2021
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN	21.88%

En este periodo el contratista reinició actividades de acuerdo con el otro si #4 el 15 de feb de 2021. Se desarrollaron los siguientes trabajos:

Figurado del acero de refuerzo para la Ebar + Ebal. chequeo de abscisas y cotas para localización de estas estructuras. Excavación para tubería y cajas cadica. Se presenta un retraso del 63,32%. con respecto a lo programado de obra del 85,2%.

De acuerdo con la formulación de la matriz de actividades entregada por el contratista se realiza seguimiento semanal a este cronograma, de lo cual se evidencia en el informe de matriz #4 que ha ejecutado un 0,97% de lo programado teniendo un retraso del 44%. Se espera que el contratista realice un avance relevante que implique mejorar en este aspecto para lograr la entrega oportuna de la obra en los tiempos contractualmente estipulados. El contratista entregó a la interventoría los informes de los componentes siso, social y técnicos, correspondientes a este

periodo. Se adelantaron reuniones y comités para verificar el avance de obra y dejar en las diferentes actas los compromisos adquiridos como plan de seguimiento

Este seguimiento es de estricto cumplimiento y la interventoría del proyecto continuara presentando un informe semanal del avance de esta matriz a fin de buscar planes de acción inmediatos. A la fecha de este periodo se tiene un avance de obra físico del 21,88% y financiero del 19,34%

De acuerdo con lo anterior y dada la situación del avance de obra se realizará con fecha por definir por parte de la dirección jurídica de Vallecaucana de Aguas una citación de audiencia de incumplimiento del contrato 2000-13-12-001-2019 a fin de informar al contratista de la omisión de su parte frente a las obligaciones contractuales que indican un presunto incumplimiento y de colocar las sanciones a que haya lugar por parte del contratante.

REGISTRO FOTOGRAFICO



- ✓ **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 (enero – febrero 2021) con el acompañamiento de la interventoría y la Supervisión de Vallecaucana 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 perfilera 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 Manual Filtro Dinámico	Solado Filtro Dinamico
	
<p>Construcción lavadero vivienda MesiasValencia</p>	<p>Trampa Grasas y Tanq. Septico vivienda Alexander Jaramillo.</p>

- ✓ **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.

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
FECHA DE INICIO:	Julio 5 de 2019
VALOR INICIAL:	\$ 1.276.495.846
VALOR FINAL (INICIAL + ADICIÓN):	\$1.437.875.080
CONTRATISTA:	CONSORCIO AGUA PURA 2019
INTERVENTOR	UNIÓN TEMPORAL AGUAS VALLE 2019
FECHA DE FINALIZACIÓN:	09/05/2021
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN:	96%

Los principales avances consisten en adecuación para instalación de accesorios e instalaciones en tanque de almacenamiento. Instalación de tubería by pass filtro grueso y tubería de llenado tanque de almacenamiento. Ajustes bocatoma auxiliar cámara de recolección. Adecuación para construcción cámara de válvulas, encofrado, fabricación y aplicación de concreto. Limpieza bocatoma, instalación accesorios en desarenador.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Avance tanque de almacenamiento



Avance FGD

- ✓ **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 firma el acta de reinicio de la obra, con nueva fecha de terminación del contrato el día 28 de octubre de 2020.

Se formaliza mediante Contrato Adicional en Valor N°1 firmado el día 27 de agosto de 2020, la adición solicitada por el contratista y avalada por la firma interventora, por un valor de \$135.695.712.

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 formaliza mediante Contrato Adicional en Tiempo N°3 firmado el día 29 de diciembre de 2020, la prórroga solicitada por el contratista por un total de 60 días calendario (2 meses), sustentada en demora en la instalación eléctrica y trámite de energización de la PTAP por parte del operador de Energía CELSIA, pactando como fecha de vencimiento el día 28 de febrero de 2021.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

Se realizan comités técnicos para seguimiento del avance en la obra e implementación de los protocolos de bioseguridad

Se realizan recorridos por la obra con acompañamiento del comité veedor, y una posterior presentación de los avances en la obra, evidenciando los avances obtenidos a la fecha en el desarrollo de la misma e informando que la ejecución va en el 95%

Se evidencia por parte de los representantes del contratista de obra e interventoría, el cumplimiento de los protocolos de bioseguridad.

En el periodo evaluado se compra por parte del contratista de obra las 3 bombas lapicero tipo Barnex de 7.5 caballos para el bombeo al tanque alto. Aún queda pendiente la compra de la bomba del pozo profundo pero está por definirse condiciones de la misma por parte del diseñador.

Se le solicita embellecimiento de las estructuras de filtros gruesos y tanque de recolección, pues al momento de la fundición quedó con una apariencia no aceptada por la junta de acueducto.

Se debe revisar por parte del diseñador la posibilidad de cambiar las dimensiones de las bandejas aireadoras pues el interventor plantea como preocupación que se flecten con el peso del agua.

Se aborda con comité veedor y consultor del diseño las acciones que permiten dar solución a inquietudes manifestadas por el contratista y se realizan acuerdos en cuanto a la necesidad de suspender el contrato por cuanto hay demoras de CELSIA en otorgar el RETIE.

PORCENTAJE DE AVANCE A LA FECHA: 95 %

REGISTRO FOTOGRAFICO



Obra - PTAP Nariño – Vista en planta

Caseta Administración - PTAP Nariño

Conexión tanque de cloro a caseta de bombeo - PTAP Nariño

- ✓ **OBRA:** OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE ZANJÓN HONDO EN EL MUNICIPIO DE GUADALAJARA DE BUGA

CONTRATO DE OBRA N°:	2000.13.05.004-2019
FECHA DE INICIO:	05 de Junio de 2019
PLAZO INICIAL	Diez (10) Meses
PLAZO FINAL	Doce (12) Meses
VALOR INICIAL	\$ 584.878.606
VALOR FINAL (INICIAL + ADICIÓN):	\$ 837.361.358
CONTRATISTA:	CONSORCIO AGUA PURA 2019
INTERVENTOR:	UNIÓN TEMPORAL AGUAS VALLE 2019
VALOR INTERVENTORIA	\$ 46.876.515
FECHA DE FINALIZACIÓN:	Mayo 09 DE 2021.
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN:	90%

Los avances de la obra continúan a un buen ritmo, en el comité que se realizó a finales del mes de enero en las instalaciones de la planta de tratamiento de la localidad de Zanjón Hondo, se le solicitó a la Interventoría que se hacía perentorio la instalación de la grama para garantizar la estabilidad de los taludes, igualmente se requiere la construcción de las rampas para facilitar y garantizar la seguridad de los obreros en el área de trabajo. Igualmente se revisaron los acabados de las estructuras de concreto las cuales se deben corregir para mejorar desde el punto de vista estético el terminado de las estructuras, igualmente se le solicitó que se debían corregir las instalaciones eléctricas asegurando los ductos eléctricos a la estructura metálica de la caseta de laboratorio. Se discutió con la comunidad lo conveniente de sacar de servicio la planta compacta que está funcionando en la actualidad, con el objetivo de que se presenten interferencias con la nueva planta construida.

Se les informó a la comunidad y a los integrantes de la junta administradora que se les iba a realizar una inducción con relación al manejo de los paneles solares para lo cual el subcontratista de la parte eléctrica se debe desplazar hasta el sitio de la planta.



Revisión Del Sistema De Funcionamiento De Los Equipos Eléctricos



Inducción Al Operador De La Planta Sobre La Operación D Los Equipos Instalados

- **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
VALOR FINAL	\$ 12.311.600.711
CONTRATISTA:	MEDIDAS ELÉCTRICAS INGENIERÍA S.A.S
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°:	2000.13.12.003-2019
INTERVENTOR:	CONSORCIO INTERVENTORIA AB2C
VALOR INTERVENTORÍA:	\$ 944.504.350
FECHA DE FINALIZACION	29 DE ABRIL 2021
VALOR DE OBRA INCLUYENDO INTERVENTORIA	\$ 13.256.105.061
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA	
VALOR CONTRATO INTERVENTORIA	\$ 944.504.350
VALOR INTERVENTORIA	\$.944.504.350
FECHA DE FINALIZACION:	29 DE MAYO 2021
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN:	73%

ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERIODO 1 DE ENERO AL 28 DE FEBRERO DE 2021:

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, 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, Vallecana de Aguas S.A E.S.P.

PORCENTAJE DE AVANCE: 73.00 %

REGISTRO FOTOGRAFICO



DESCRIPCION: Instalación de tubería	DESCRIPCION: Instalación de tubería
--	--

- ✓ **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
VALOR INICIAL:	\$ 1.050.841.420
CONTRATISTA:	MEDIDAS ELÉCTRICAS INGENIERÍA S.A.S
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°:	2000.13.12.003-2019
INTERVENTOR:	CONSORCIO INTERVENTORIA AB2C
VALOR INTERVENTORÍA	\$ 84.226.850
FECHA DE FINALIZACION	29 DE ABRIL 2021
VALOR DE OBRA INCLUYENDO INTERVENTORIA	\$ 1.135.068.270
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN:	66,85%

ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERIODO 1 DE ENERO AL 28 DE FEBRERO DE 2021:

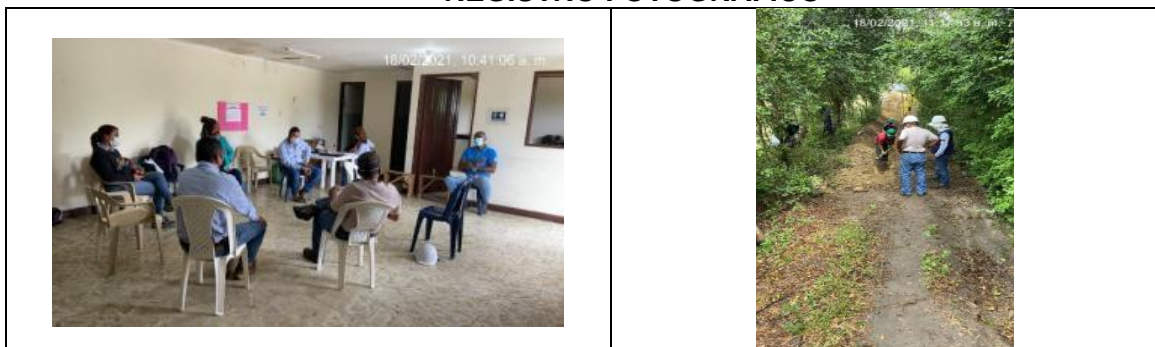
A la fecha de emisión de este informe el contratista ejecuto las actividades de localización y replanteo, Excavación manual, suministro e instalación de material de filtro, relleno con material importado, compactación mecánica suministro e instalación de tubería PVC D=3”, en el corregimiento de la Herradura.

Para continuar con la intervención en el corregimiento de Ricaurte, el contratista, realizado los trámites para la consecución de accesorios que se requieren instalar en la tubería para realizar las pruebas de presión y además elaboro protocolo para las mimas y se le entrego a la interventoría para su revisión y aprobación.

El contratista de obra, está cumpliendo con la implementación de los protocolos de Bioseguridad, al cual se le realiza seguimiento cada ocho días, jueves, con presencia de funcionarios de la administración municipal de Bolívar, personal del contratista, interventoría, Vallecana de Aguas S.A E.S.P

PORCENTAJE DE AVANCE: 66,85%

REGISTRO FOTOGRAFICO



DESCRIPCION: Se observan comité técnico de obra, cumpliendo los protocolos de bioseguridad.	DESCRIPCION: Se observa la excavación manual sector el callejón la Herradura.
--	--

- ✓ **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 DE OBRA N°:	2000.13.05.007.2019
FECHA DE INICIO:	3/12/2019
PLAZO INICIAL:	OCHO (08) MESES
VALOR INICIAL:	\$ 3.150.681.485
CONTRATISTA:	Unión Temporal Colector Pluvial Versalles
INTERVENTOR:	Consortio Calima-Versalles
FECHA DE FINALIZACIÓN:	31/03/2021
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN:	97.5 %

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

El 12 de enero de 2021 se realizó una reunión virtual entre Vallecucana de aguas, la interventoría Consortio Calima-Versalles y el contratista Unión Temporal Colector Pluvial Versalles, en la cual se trataron temas de importancia como, los porcentajes de ejecución de la obra, la reducción del personal de obra, los compromisos pendientes por parte del contratista y la interventoría.

El 19 de enero de 2021 se expiden las polizas del contrato adicional en tiempo N°2 al contrato de obra por 90 días calendario.

El 28 de enero de 2021 se realizó comité técnico de obra en el municipio de Versalles, se trataron temas de importancia como revisión de los compromisos del contratista y la interventoría y se establecieron plazos finales para la entrega, se presentaron los avances de obra, se trató el tema de la ejecución de las acometidas por parte de Camino Verde y la solicitud de instalación de un tramo de tubería adicional por parte del propietario del predio donde se ejecutará la estructura de descarga del tramo 3ALL.

El 3 de febrero de 2021 se realizó una reunión entre Vallecucana de Aguas, el contratista Unión Temporal Colector Pluvial Versalles y la interventoría Consortio Calima Versalles, se trataron temas importantes como los avances de la obra, la disminución de personal del contratista y los posibles procesos de presunto incumplimiento por retrasos en la obra.

El 15 de febrero de 2021 se suscribe el contrato adicional en tiempo N°2 al contrato de interventoría por 70 días calendario.

El 26 de febrero de 2021 se realizó comité de obra en Versalles, se trataron temas de importancia como la solicitud de entrega del nuevo cronograma realizado por el contratista para atender los retrasos de obra, la solicitud de mantener el orden, aseo y demarcación de la obra y los porcentajes de avance de la ejecución. Se realizó un recorrido por cada frente de obra y se

hizo un informe de todas las actividades pendientes o inconclusas de la obra, desde el punto de vista técnico y de Seguridad y Salud en el Trabajo.

Actividades ejecutadas en el periodo causado:

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

- Avance físico a fecha de corte del informe: 84,02%
- Avance financiero a fecha de corte del informe: 84,02%



- ✓ **OBRA:** ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE PARA LOS CORREGIMIENTOS DE LA HERRADURA, OBANDO Y MATAPALO, MUNICIPIO DE PALMIRA – VALLE DEL CAUCA.

CONTRATO:	2000-13-05-001-2020
FECHA DE INICIO:	FEBRERO 04 DEL 2021
PLAZO INICIAL:	TRECE (13) MESES
VALOR INICIAL:	\$ 4.517.846.426,50
VALOR FINAL:	\$ 4.517.846.426,50
FECHA DE TERMINACION:	MARZO 4 DE 2022
CONTRATISTA:	SANDRA OSPINA ARAGÓN
REPRESENTANTE LEGAL:	Fernando José Castro spaddaffora
INTERVENTOR:	UNION TEMPORAL AGUAS PALMIRA
VALOR INTERVENTORIA	\$ 257.928.900
ESTADO ACTUAL:	EJECUCION
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN:	5%

La Ingeniera contratista de la obra comenzó realizando las labores preliminares las cuales son indispensables para poder acometer las obras físicas, se realizaron las actas de vecindad, la localización y replanteo igualmente se realizaron reuniones con los ingenieros de la empresa Aquoccidente con el ánimo de aclarar las inconsistencias que se puedan encontrar en los planos, igualmente se le solicito se definiera la localización donde se debe realizar los empalmes tanto en el Municipio de Palmira como el Corregimiento de La Torre.

Se le solicito a la contratista contactar a la empresa Gases de Occidente para definir claramente el trazado por donde se instalaron las redes de gases en estas localidades donde se instalaran las redes de acueducto, para evitar ocasionar daños y suspensión del servicio.

Por parte de vallecaucana de aguas se realizó la reunión de socialización de la obra en los diferentes corregimientos y la presentación de la contratista y la firma encargada de realizar la interventoría.

<p>Recorrido De Reconocimiento A Los Corregimientos Herradura, Obando Y Matapalo</p>	<p>Reunion De Trabajo Entre Los Contratistas Y La Interventoria</p>
<p>Socializacion Del Proyecto En El Corregimiento De La Herradura.</p>	<p>Comité Tecnico En Vallecaucana De Aguas.</p>

7.3 SUBCOMPONENTE GESTION PREDIAL

Al corte de 28 de febrero de 2021 no se había puesto a consideración del Comité Directivo la priorización de desembolsos relacionados con el Subcomponente Gestión Predial con cargo al valor de la Bolsa aprobada en el Comité Directivo del PDA del 15 de 2020 por valor de \$250 millones.

Atentamente,

MOISES CEPEDA RESTREPO
Gerente