



**VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.
PROGRAMA AGUA PARA LA PROSPERIDAD
PLAN DEPARTAMENTAL DE AGUA DEL VALLE DEL CAUCA - PAP-PDA**



**INFORME
EJECUCIÓN DEL PLAN ANUAL ESTRATÉGICO Y DE INVERSIONES – PAEI 2019
CORTE MARZO - ABRIL 2019**

SANTIAGO DE CALI, MAYO DE 2019

TABLA DE CONTENIDO.

1. Presentación Plan General Estratégico y de Inversiones – 2016-2019 y Plan Anual Estratégico y de Inversiones – 2019.
2. INFORMACIÓN FINANCIERA.
 - 2.1 Presupuesto Para Gastos del Gestor
 - 2.2 Certificados de Disponibilidad de Recursos – CDR
3. COMPONENTE I: ASEGURAMIENTO DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS
 - 3.1 Asistencia y Acompañamiento a Municipios Para la Certificación Artículo 4^a Ley 1176 del 2007.
 - 3.2 Promoción, Estructuración, Modernización y Gestión Empresarial Para El Aseguramiento de la Prestación de los Servicios Públicos Domiciliarios.
 - 3.3 Diagnóstico de Infraestructura Rural y Saneamiento y Apoyo a Planes de Gestión a Pequeños Operadores SIASAR 2019.
 - 3.3.1. Implementación de un Proceso Lúdico – Pedagógico de Formación y Capacitación en el Tema de Cultura del Agua, en las Instituciones Educativas Rurales en los Municipios del Departamento del Valle del Cauca.
 - 3.3.2 Apoyo Proyectos de Iniciativa Municipal
4. COMPONENTE II: INVERSIONES EN INFRAESTRUCTURA
SUB COMPONENTE OBRAS
 - 4.1 Relación de proyectos priorizados en comités directivos años anteriores.
 - 4.2 Obras Pap-Pda en Ejecución.
 - 4.2.1 Construcción de Colectores Alcantarillado Cra. 7 Y Calle 6 Con Estructura de Separación en El Municipio de Yotoco.
 - 4.2.2 Reposición Redes de Alcantarillado, Ampliación de Cobertura en el Callejón Vergara Municipio de Palmira.
 - 4.2.3 Construcción Planta de Tratamiento de Agua Potable y Optimización del Tanque Alto de Almacenamiento Municipio de Tuluá.
 - 4.2.4 Construcción Alcantarillado del Municipio De Guacarí.

- 4.2.5 Rehabilitación Pozo Profundo Municipio de La Victoria
 - 4.2.6 Construcción de Infraestructura para Mitigar el Desabastecimiento de Agua Potable de la Zona Urbana y Rural del Municipio de Yumbo Fase 1.
 - 4.2.7 Construcción y Ampliación del Sistema de Abastecimiento de Agua del Municipio de La Cumbre Fase 1.
 - 4.2.8 Construcción para La Optimización del Sistema de Acueducto y Ptap del Municipio de Obando.
 - 4.2.9 Ampliación de la Cobertura en Acueducto para los Centros Poblados del Distrito de Buenaventura - Fase I.
 - 4.2.10 Optimización del sistema de acueducto para el Municipio de Yotoco.
 - 4.2.11 Optimización del sistema de acueducto del Municipio de El Cerrito.
 - 4.3 Obras Plan Departamental de Aguas Terminadas.
 - 4.4 Sub componente de estudios y diseños presentados ante VUD
 - 4.4.1 Estudios y Diseños en formulación.
 - 4.5 Banco de proyectos.
 - 4.6 Proyectos Financiados Con Vigencias Futuras.
 - 4.7 Proyectos Priorizados Posible Fuente De Financiación Contrato Plan (Actualmente En Proceso de Gestión Ante el Gobierno Nacional)
5. COMPONENTE III: AMBIENTAL
- 5.1 Sub Componente Mínimos Ambientales
 - 5.1.1 Apoyo al cumplimiento y seguimiento de mínimos ambientales, permisos ambientales PSMV, PHUEA, concepciones y mapas de riesgo.
 - 5.1.2 Programa de saneamiento, manejo y recuperación ambiental de la cuenca alta del río Cauca
 - 5.2 Sub Componente Plan Ambiental Sectorial.
6. COMPONENTE IV: GESTIÓN DEL RIESGO SECTORIAL.
- 6.1 Sub componente plan de gestión de riesgo sectorial.
 - 6.2 Proyectos Para Gestión Del Riesgo Sectorial

7. COMPONENTE: RESIDUOS SÓLIDOS.

7.1 Sub componente aprovechamiento.

7.1.1 Formulación y/o revisión y/o ajustes PGIRS municipios del valle del cauca.

7.2 Optimización PMIRS.

7.3 Educación ambiental para fomentar el aprovechamiento y manejo integral de residuos sólidos.

8. CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PLAN DE DESARROLLO – 2016-2019 “EL VALLE ESTÁ EN VOS”



INFORME DE EJECUCIÓN DEL PLAN ANUAL ESTRATÉGICO Y DE INVERSIONES – PAEI 2019 CORTE A 30 DE ABRIL 2019

1. Presentación Plan General Estratégico y de Inversiones – 2016-2019 y Plan Anual Estratégico y de Inversiones – 2019.

Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P., como Gestor del PAP-PDA del Valle del Cauca, presenta el informe de ejecución del plan anual estratégico y de inversiones – PAEI 2019 corte a 30 de Abril del 2019.

En sesión presencial del Comité Directivo realizada el 4 de Febrero del año 2019 aprobó de manera inicial un valor de \$ 31.887.6 el Plan Anual Estratégico y de Inversiones para la vigencia 2019, de las fuentes financiación integradas del Sistema General de Participaciones, Recursos Propios del departamento, recursos de la nación y recursos de los municipios.

Días después el comité convocado nuevamente ya está vez vía virtual realizaron traslados y reasignaron los recursos inicialmente aprobados. Destacándose el hecho la adición por el orden de los 1.300.000.000 Millones de Pesos, sumados al presupuesto inicial para el funcionamiento del PDA para la vigencia 2019 por parte de la señora gobernadora.

De manera coherente con los objetivos y metas estipuladas en el PAEI, el informe presenta los logros alcanzados en cada uno de los componentes del PAP-PDA: i) Aseguramiento de la prestación de los servicios y desarrollo institucional, ii) Infraestructura, iii) Mínimos Ambientales iv) Gestión del riesgo sectorial y v) Residuos sólidos en los subcomponentes de aprovechamiento y disposición final.

El Comité Directivo del PAP-PDA del Valle del Cauca en sesión del 04 de Febrero de 2019, presidido por la señora Gobernadora, aprobó el Plan Anual Estratégico y de Inversiones por valor de \$31.887.6 millones, de los cuales \$ 24.521.3 millones de pesos, que provienen del SGP del Departamento, \$ 4.429.1 de recursos propios del Departamento, \$ 1.381.6 del SGP de los municipios vinculados y \$1.555.6 de Audiencias Públicas de la Nación. Es decir, más del 90.4% de los recursos del PAP-PDA para la ejecución de obras de acueducto, alcantarillado y aseo, y los demás componentes del PAP-PDA, son del orden departamental.

El componente 2 (Infraestructura), presenta la siguiente distribución programada y aprobada Recursos para atender obras contratadas con Vigencias Futuras Ordinarias 2017, presenta un valor de \$ 517.5 millones de pesos. Disponible para nuevas priorizaciones, Construcción de sistemas y obras de acueducto, alcantarillado, de tratamiento de agua potable y residual, y obras complementarias por valor de \$ 19.351.0 Millones de Pesos. La elaboración de estudios y diseños de sistemas de acueducto, alcantarillado, tratamiento de agua potable y residual, y obras complementarias presenta un valor de \$ 3.000. Millones de pesos, en el Subcomponente de Gestión Predial se han programado recursos para el Levantamientos topográficos, avalúos, gestión predial y compra de predios por valor de \$ 250.0 de las fuentes de recursos propios de la gobernación y del SGP.

Todo el componente de Infraestructura para la vigencia 2019 presenta un gran valor total de \$ 23.118.5 millones.

El componente 4 (Gestión del Riesgo Sectorial), por valor de \$100,0 millones. Con la siguiente distribución, Seguimiento y ajuste al Plan de Gestión del Riesgo Sectorial con un valor de \$ 100. Millones provenientes de la fuente de financiación del sistema general de participaciones.

El componente 1 (Aseguramiento de la prestación de los servicios y desarrollo institucional), está distribuido e integrado en la programación del gasto de la siguiente forma.

Asignando recursos financieros para continuar con el decreto 1898 del mes de Noviembre del 2016, para lo cual el PDA del Valle del Cauca direccionado por la señora Gobernadora Doctora Dilian Francisca Toro Torres, que se programaron recursos financieros para la Promoción, estructuración, fortalecimiento, modernización y gestión empresarial para el aseguramiento de la prestación de los servicios para un valor de \$ 600. Millones de pesos, para la elaboración de diagnóstico de infraestructura.

Promoción y fortalecimiento gestión empresarial para el aseguramiento de la prestación de los servicios, por valor de \$ 150, Millones

Asistencia y acompañamiento a municipios para Certificación Art. 4o. Ley 1176 de 2007 se programaron \$ 800. Millones de pesos y el cumplimiento de los gastos del sector por valor de \$ 3.000.000.000, que totalizan \$ 7.019,1 millones.

El componente Residuos Sólidos, por valor de \$750.0 millones representa el 4,4%; distribuido de la siguiente manera.

Optimización PMIRS (Infraestructura, Equipos Técnicos) y apoyo a otras infraestructuras de aprovechamiento con una asignación de \$ 500.0millones, Formulación, y/o Revisión y/o Ajustes PGIRS Municipios del Valle del Cauca con una partida programad de \$ 200.0 para el año 2019.

En cuanto al sub componente y en lo relacionado con la educación ambiental para fomentar el aprovechamiento y el manejo de los residuos sólidos por un valor de \$ 350.0. Millones de pesos.

Los costos del Gestor, por valor de \$3.000 millones, se cubren exclusivamente con recursos propios del Departamento y se incrementan a 4.300.000.000 más los rendimientos financieros, más el súper habita del año 2018. para un presupuesto definitivo de CUATRO MIL CIENTO DOS MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL CIENTO CUARENTA Y DOS PESOS CON NUEVE CTVS (COL\$4.102.564.142.00) a la fecha de corte

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.					
REUNION COMITÉ DIRECTIVO, SESION VIRTUAL de 7 de marzo		MODIFICACION No. 1, Mar. 2019			
PLAN ANUAL ESTRATEGICO Y DE INVERSIONES (PAEI) 2019, Modific. No		Anexo No. 3			
\$ = Millones.					\$=Millones
C O M P O N E N T E	NUEVOS VALORES DE PAEI 2019, 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	-	-	3.000.000	-	3.000.000
Fortalecimiento técnico, operativo y financiero de Vallecaucana de Aguas	-	-	3.000.000	-	3.000.000
1.2 Subcomponente de Aseguramiento de la Prestación de los	-	1.100.000	450.000	-	1.550.000
Promoc y fortalecim gestión empresar para el aseguram de la prestac de los servicios	-	100.000	50.000	-	150.000
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	-	400.000	200.000	-	600.000
Asistencia y acompañamiento a Mcipios para Certificación Art. 4o. Ley	-	600.000	200.000	-	800.000
1.3 Subcomponente de Desarrollo Institucional	-	2.390.000	650.000	-	3.040.000
Plan de Gestión Social y Programa Cultura del Agua.	-	1.330.000	450.000	-	1.780.000
Supervisión a Proyectos y Obras	-	300.000	100.000	-	400.000
Asistencia técnica a proyectos	-	760.000	100.000	-	860.000
1.4 Subcomponente Mecanismo Dptal de Evaluac. y viabiliz. de proyectos	-	-	29.100	-	29.100
SUBTOTAL COMPONENTE 1:	-	3.490.000	4.129.100	-	7.619.100
COMPONENTE 2. INVERSIONES EN INFRAESTRUCTUR					
2.1 Subcomponente Obras	1.704.300	20.288.700	283.500	1.519.700	23.796.200
a) Disponible para nuevas priorizaciones, Construcción de sistemas y obras de acued. Alcantarill., de tratamiento de agua potable y residual, y obras complementarias	1.704.300	19.771.200	283.500	1.519.700	23.278.700
b) Recursos para atender obras contratadas con Vigencias Futuras Ordinarias 2017	-	517.500	-	-	517.500
2.2 Subcomponente estudios y diseños	-	3.200.000	-	-	3.200.000
Elaboración de estudios y diseños de sistemas de acueducto, alcantarillado, tratamiento de agua potable y residual, y obras complementarias	-	3.200.000	-	-	3.200.000
2.3 Subcomponente Gestión Predial	-	250.000	100.000	-	350.000
a) Levantam. Topográficos avalúos, y gestión predial.	-	100.000	50.000	-	150.000
b) Adquisición de Predios y pago de Servidumbre	-	150.000	50.000	-	200.000
SUBTOTAL COMPONENTE 2:	1.704.300	23.738.700	383.500	1.519.700	27.346.200
COMPONENTE 3. AMBIENTAL					
3.1. Subcomponente Mínimos Ambientales	-	300.000	250.000	-	550.000
Apoyo al cumplim. y seguim. de minimos ambientales - Permisos ambientales, PSMV, PAUEA, Conces. Vertim. Mapas de riesgo, etc.	-	300.000	250.000	-	550.000
3.2 Subcomponente Plan Ambiental Sectorial	-	50.000	-	-	50.000
Seguimiento y ajuste Plan Amb. Sectorial - Progr. Comités, Mesas Ambient, Codeparh	-	50.000	-	-	50.000
SUBTOTAL COMPONENTE 3:	-	350.000	250.000	-	600.000
COMPONENTE 4. GESTION DEL RIESGO SECTORIAL					
4.1 Subcomponente Plan de Gestión del Riesgo Sectorial	-	100.000	-	-	100.000
Seguimiento y ajuste al Plan de Gestión del Riesgo Sectorial	-	100.000	-	-	100.000
4.2 Subcomponente implementación del Plan de Gestión del Riesgo Sect	-	-	-	-	-
Reducción del riesgo, y Atención de Emergencias No. 24AN-147 B/ Santa Monica Residencial, Santiago de Cali, Tel. (2) 6653810	-	-	-	-	-
SUBTOTAL COMPONENTE 4:	-	100.000	-	-	100.000
COMPONENTE 5. RESIDUOS SOLIDOS					
5.1 Subcomponente Disposición Final	-	-	-	-	-

2. INFORMACIÓN FINANCIERA

2.1 PRESUPUESTO PARA GASTOS DEL GESTOR.

La asignación presupuestal de la vigencia 2019 para Gastos del Gestor corresponde a TRES MIL MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS (COL\$3.000.000.00), de los cuales se presenta parte de su ejecución presupuestal con corte al 30 de Abril del 2019.

Cabe aclarar que el presupuesto definitivo o modificado de Vallecaucana de Aguas al 30 de Abril del 2019, corresponde a suma de los TRES MIL MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS (COL\$3.000.000.00), aprobados para la vigencia actual más la incorporación del Superávit no apropiado de la vigencia 2018, el cual corresponde a la suma de NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO MILLONES CIENTO SETENTA Y TRES MIL CIENTO SESENTA Y DOS PESOS, CON 9 CTVS (COL \$998.173.162,09) más, las Cuentas por Pagar a 31 de diciembre de 2018, por valor de SETENTA Y NUEVE MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA MIL NOVECIENTOS OCHENTA PESOS COLOMBIANOS (COL\$79.390.980) para un presupuesto definitivo de CUATRO MIL CIENTO DOS MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL CIENTO CUARENTA Y DOS PESOS CON NUEVE CTVS (COL\$4.102.564.142.00) a la fecha de corte.

Es de anotar que a la fecha nos encontramos realizando gestión de cobro ante la oficina de Hacienda Departamental por valor de MIL TRESCIENTOS MILLONES (\$ 1.300.000.000) para posteriormente ser incorporado en el presupuesto de entidad

PROGRAMACIÓN Y EJECUCIÓN DEL GASTO DE FUNCIONAMIENTO

CORTE AL: 30/04/2019

(NO INCLUYE DISPONIBILIDAD FINAL)

EXPRESADO EN PESOS

TIPO DE GASTO	PRESUPUESTO MODIFICADO	EJECUCION	%
GASTOS DE PERSONAL	2.323.004.552,1	1.104.855.433,0	48%
GASTOS GENERALES	1.159.177.899,0	684.726.916,3	59%
TRANSFERENCIAS	18.990.711,0	12.412.360,0	65%
CUENTAS POR PAGAR 2017	79.390.980,0	79.390.980,0	100%
TOTAL	3.580.564.142,1	1.881.385.689,3	53%

Fuente: PRESUPUESTO

2.2 CERTIFICADOS DE DISPONIBILIDAD DE RECURSOS – CDR

Acorde con la información suministrada por el Consorcio Fiduciario FIA, desde octubre de 2010 hasta Abril del 2019 se han recaudado recursos de SGP del Departamento (Sector Agua y Saneamiento), Nación (Audiencias Públicas) y Recursos Propios del Departamento, por un valor total de \$ **209.232.731.085,39 Millones**, tal como se aprecia en el siguiente cuadro.

Los rendimientos financieros generados durante el periodo ascienden a **\$18.227.332.743.25 Millones** y los CDR expedidos totalizan **\$211.378.898.767.13 Millones**, con lo cual a la fecha de corte de este informe se dispone de **\$ 16.081.165.061.51 Millones**

DISPONIBILIDAD ABRIL 15 DE 2019				
FUENTE	RECAUDADO AL 15/04/2019	RENDIMIENTOS AL 15/04/2019	CDR EXPEDIDOS AL 15/04/2019	DISPONIBILIDAD AL 15/04/2019
SGP	\$ 154.445.781.171,39	\$ 14.724.069.446,79	\$ 156.932.084.787,75	\$ 12.237.765.830,43
Recursos Nación	\$ 18.633.995.734,00	\$ 2.102.238.830,40	\$ 19.013.673.247,53	\$ 1.722.561.316,87
Otros Recursos	\$ 36.152.954.180,00	\$ 1.401.024.466,06	\$ 35.433.140.731,85	\$ 2.120.837.914,21
TOTAL	\$ 209.232.731.085,39	\$ 18.227.332.743,25	\$ 211.378.898.767,13	\$ 16.081.165.061,51

FUENTE: CONSORCIO FIDUCIARIO FIA

3. COMPONENTE I: ASEGURAMIENTO DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS

3.1 Asistencia y Acompañamiento a Municipios Para la Certificación Artículo 4ª Ley 1176 del 2007.

PRESENTACION.

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

Desde esta perspectiva, la certificación es el acto administrativo que reconoce a los municipios y distritos en el cumplimiento de los requisitos que establece el gobierno nacional para administrar los recursos que el Sistema General de Participaciones destina al sector de agua potable y saneamiento básico (SGP-APSB). Se rige por la Ley 1176 de 2007; y el Decreto 1077 de 2015, por el cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Vivienda, Ciudad y Territorio.

Para efectos de la verificación de los requisitos, los distritos y municipios están en la obligación de reportar y cumplir con la información requerida en el artículo 2.3.5.1.2.1.6. Del Decreto 1077 de 2015 y la resolución 54195 de 2015 al Sistema Único de Información (SUI) que administra la superintendencia.

El Grupo de aseguramiento de Vallecaucana de aguas conformado por siete profesionales de diversas áreas académicas, se encargan de velar por la asistencia técnica a cada uno de los Municipios del

Valle del Cauca, con el fin de que estos sean certificados en SGP-SBAP y puedan administrar de manera autónoma sus recursos.

Los profesionales de aseguramiento tienen a su cargo cada uno, la responsabilidad de seis municipios, de los cuales deben prestar apoyo y asistencia de manera presencial a cada uno de los Municipios asignados.

En concordancia de lo anterior, la asistencia tiene como objetivo guiar a los municipios en las plataformas de la Superintendencia de servicios públicos SSPD y la del CHIP del Ministerio de hacienda, con el fin de verificar y revisar cada uno de los requisitos del Decreto 1077 de 2015, para asegurar la certificación de los municipios.

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

OBJETIVOS

Certificar a los Municipios del Valle del Cauca conforme a los criterios del Decreto 1077 de 2015, para que estos tengan la autonomía del manejo de los recursos de SGP-SBAP.

Asesorar a los Municipios del Valle del Cauca en los lineamientos del Decreto 1077 de 2015 y la resolución 541145 de la SSPD.

Asesorar a las Empresas de Servicios Públicos y Prestadores del Valle del Cauca para fortalecer la prestación de los servicios.

3.2 Promoción, Estructuración, Modernización y Gestión Empresarial Para El Aseguramiento de la Prestación de los Servicios Públicos Domiciliarios.

EVALUACION DE DIAGNOSTICOS DE ACUEDUCTOS RURALES DEL VALLE DEL CAUCA

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A – E.S.P como gestor del Plan Departamental de Aguas S.A – E.S.P ejecuta las actividades concernientes en el marco del presente proyecto de conformidad a lo expuesto en el Decreto 2246 del 30 de octubre de 2012 Art. 17 numeral 4, el cual establece las siguientes fases para la viabilidad de la prestación del servicio, veamos:

- ❖ Consolidación y desarrollo de diagnósticos de las Organizaciones Comunitarias prestadoras de servicios públicos de APSB.
- ❖ caracterización participativa de los componentes de la prestación de los servicios en cada organización para analizar y determinar el nivel de gestión en la parte social, organizativa, administrativa, comercial, financiera y técnica operativa.
- ❖ Ejecución de las acciones propuestas, elaboración de los planes de aseguramiento en los componentes social, organizativo, administrativo, comercial, financiera y técnica operativa.

Municipio	Nombre de la OCSA	Vereda/Corregimiento	Dist	Municipio	Nombre de la OCSA	Vereda/Corregimiento	Dist	
				FLORIDA	ASOCIACION DE USUARIOS DEL ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO PEDREGAL - FLORIDA	PEDREGAL	1:30	
					JUNTA ADMINISTRADORA DE ACUALLANITO - FLORIDA	LLANITOS	1:30	
PALMIRA	ASOCIACION DE USUARIOS ACUEDUCTO LA QUISQUINA	VEREDA LA QUISQUINA	1.20	Guacarí	ASOCIACION DE USUARIOS DEL ACUEDUCTO REGIONAL RURAL SANTA ROSA DE TAPIAS	SANTA ROSA DE TAPIAS	1	
	JUNTA ADMINISTRADORA DEL ACUEDUCTO RURAL COMUNITARIO DEL CORREGIMIENTO DE POTRERILLO - PALMIRA	CORREGIMIENTO POTRERILLO	1h			ACUEDUCTO CHAFALOTE LA JULIA	VEREDA CHAFALOTE Y LA JULIA	1
	ASOCIACION DE USUARIOS DEL ACUEDUCTO EL TAURETE - TABLONES	TABLONES	1.30 h	BUENAVENTURA	ASOCIACIÓN DE USUARIOS DEL CORREGIMIENTO ZARAGOSA - BUENAVENTURA	ZARAGOSA	2	
	ASOCIACION COMUNITARIO Y ADMINISTRATIVA DEL CORREGIMIENTO DE TENJO PALMIRA	CORREGIMIENTO TENJO	1.40 h					
	JUNTA ADMINISTRADORA DE ACUEDUCTO COMUNITARIO PARTE BAJA DE TENJO	TENJO PARTE BAJA	1.30 h					
			7.h				7h	
El Cerrito	ASOCIACION COMUNITARIA DE USUARIOS DE SERVICIOS PUBLICOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DEL CORREGIMIENTO DEL PLACER MUNICIPIO EL CERRITO DEPARTAMENTO VALLE DEL CAUCA AU SERPUB ESP	CORREGIMIENTO EL PLACER- CENTRO POBLADO DECLARADO	1 h	YOTOCO	JUNTA ADMINISTRADORA DEL ACUEDUCTO RURAL CORREGIMIENTO MEDIA CANOA - YOTOCO	MEDIA CANOA	1	
	ASOCIACION DE USUARIOS DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO TENERIFE EL CERRITO VALLE	CTO. TENERIFE	2h	PRADERA	JUNTA ADMINISTRADORA DEL ACUEDUCTO RURAL DEL CORREGIMIENTO EL RECREO	EL RECREO	1:30	
	ASOCIACION DE USUARIOS DEL ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y/O ASEO DEL CORREGIMIENTO DEL POMO VEREDA EL ROSARIO	VEREDA EL POMO	2 h			JUNTA ADMINISTRADORA DEL ACUEDUCTO RURAL DEL CORREGIMIENTO POTRERITO	CORREGIMIENTO POTRERITO	1:30
SAN PEDRO	ASOCIACION DE SUSCRIPTORES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SAN JOSÉ	SAN JOSE	1.30 h	TULUA	ASOCIACION DE USUARIOS DEL ACUEDUCTO RURAL DEL CORREGIMIENTO TRES ESQUINAS - TULUA	TRES ESQUINAS	1:30	
	ASOCIACION DE USUARIOS DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DEL CORREGIMIENTO DE LOS CHANCOS	LOS CHANCOS	1.30 h	ROLDANILLO	ASOCIACION DE USUARIOS DEL DISTRITO DE RIEGO "ASODISRIEGO" DEL CORREGIMIENTO DE CAJAMARCA - MUNICIPIO DE BOLIVAR	CTO. CAJAMARCA - ASODISRIEGO	3h	

3.3 Diagnóstico de Infraestructura Rural y Saneamiento y Apoyo a Planes de Gestión Pequeños Operadores SIASAR 201.

Una vez se reciba de parte del FIA, el Certificado de Recursos (CDR) para este año en lo concerniente al Proyecto se dará inicio al trámite de contratación de estos recursos para avanzar en lo que refiere el año en curso.

En calidad de Plan Departamental de Aguas gestor de la política de Agua Para la Prosperidad, Vallecaucana de Aguas como representante de la Gobernación del Departamento del Valle del Cauca, presenta el siguiente proyecto que le permitirá a los habitantes del sector rural del departamento acercar las brechas sociales que tanta marginalidad han creado.

En las acciones de Implementación del Sistema de información georreferenciado, con datos sobre comunidades, sistemas, proveedores de servicios y prestadores de asistencia técnica SIASAR 2018- 2019 que da alcance a una eminente de Estrategia Territorial del Viceministerio de Agua y Saneamiento Básico y bajo la coordinación e implementación de la Dirección de Desarrollo Sectorial.

Es nuestro interés el de continuar con las labores que permitan la implantación de este sistema de información a nuevos municipios, para lo cual se han aprobado todo un capítulo especial en Plan Anual Estratégico y de Inversión para el año 2019, logrando con este compromiso el dar apoyo para la planificación, coordinación y evaluación de las acciones de los diferentes actores del sector, adicionalmente para la actual anualidad se realizarán un acompañamiento a las comunidades a las cuales ya se les realizó el diagnóstico, a estas comunidades priorizadas se les realizará un acompañamiento para desarrollar bajo los lineamientos del Ministerio el Planes de Gestión

De igual manera esta estrategia concuerda con lo definido en el “Plan Desarrollo El Valle está En Vos 2016-2019” que permite el monitorear la cobertura, calidad y sostenibilidad de los servicios de abastecimiento de agua y saneamiento rural, medir eficiencia y efectividad de los proyectos en el sector.

Definición del problema: Deficiente, escasa y desactualizada información sobre la cobertura, calidad y continuidad de los servicios públicos domiciliarios de acueducto, alcantarillado y aseo, en el sector rural del Departamento del Valle del Cauca, es el problema central que se estará atacando con la implementación del sistema ante lo expresado la voluntad y el Interés en el marco de las competencias, responsabilidades y miradas a futuro que como Plan Departamental de Aguas estamos manifestando.

Además de:

- Falta de apoyo para la planificación, coordinación y evaluación de las acciones de los diferentes actores del sector.
- Falta de monitoreo de la cobertura, calidad y sostenibilidad de los servicios de abastecimiento de agua y saneamiento rural.
- No existe registro del desempeño de los prestadores de asistencia técnica, incluyendo sus limitaciones en logística.
- Falta medir eficiencia y efectividad de los proyectos en el sector.
- Con la información capturada del proyecto piloto se debe de dar inicio a la siguiente etapa

OBJETIVO GENERAL DEL PROYECTO.

Realizar el levantamiento de la información de la aplicación de Sistema de Información de Agua y Saneamiento Rural, “SIASAR” a un total aproximado de 200 comunidades rurales asentadas en diferentes municipios del departamento del Valle del Cauca y la elaboración de

Planes de Gestión de las comunidades priorizadas atendidas con la implementación del diagnóstico y la herramienta SIASAR.

3.3.1.2

CONTRATO No. 2000.13.02.213-2018

OBJETO: IMPLEMENTACIÓN DE LA LÍNEA DE CAPACITACIÓN DEL PROGRAMA CULTURA DEL AGUA EN LAS ZONAS RURALES Y URBANAS DE LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA.

OBJETIVO GENERAL

Promover conocimiento sobre el manejo y uso adecuado del agua mediante la Implementación del Programa Cultura del Agua en la zona rural y urbana de los municipios de Dagua, Buenaventura, Calima – Darién, El Cerrito y Bugalagrande.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Mejorar la educación sobre el valor del agua desde temprana edad, mediante Jornadas Lúdicas sobre el desarrollo del Programa Cultura del Agua en Instituciones educativas de zonas rurales o urbanas
- Mejorar la educación sobre el uso eficiente y el cuidado del agua a familias de la zona rural y urbana de los municipios.
- Capacitar a miembros de las Juntas Administradoras Rurales de los municipios.
- Diseñar y reproducir material didáctico de apoyo al proceso de sensibilización del Programa Cultura del Agua.

FASE INICIAL

Esta la fase de aprestamiento se realizaron actividades importantes que permitieron la consolidación de la metodología propuesta en plan de trabajo. Actividades como la socialización en alcaldías e Instituciones educativas, conformación y preparación del equipo de trabajo conformado por los gestores de cada uno de los municipios, construcción del material lúdico de apoyo al proceso.



Registro fotográfico. Jornadas de capacitación al equipo de trabajo gestor en los municipios

DISEÑO DE MATERIAL DIDÁCTICO DE APOYO AL PROCESO DE CAPACITACIÓN DEL PROGRAMA CULTURA DEL AGUA

Se realizó el diseño de material didáctico de apoyo al proceso de sensibilización del programa La Cultura del Agua, esta cartilla compila temas contenidos en la serie de cartillas de las Jornadas educativas de este programa coordinado por el Ministerio Vivienda, Ciudad y Territorio, donde se abarcan las temáticas de: Agua Salud y Vida, Agua Potable para Todos, Saneamiento Básico e higiene, Nuestra empresa., Uso eficiente y ahorro del agua.

ACTIVIDADES DE SENSIBILIZACIÓN CON ESTUDIANTES Y DOCENTES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SOBRE EL CUIDADO Y USO RESPONSABLE DEL AGUA.

El propósito de esta actividad es sensibilizar y fomentar prácticas ambientales que favorezcan el aprovechamiento del recurso del agua en su cotidianidad, a través de una metodología lúdica- artística y participativa, mediante tres jornadas, en cada una de las Instituciones Educativas beneficiadas, las cuales son:

CAPACITACIÓN EDUCACIÓN AMBIENTAL INSTITUCIÓN EDUCATIVA				
MUNICIPIO	INSTITUCIÓN	UBICACIÓN	JORNADA	POBLACIÓN ESTUDIANTIL BENEFICIADA/ MUNICIPIO
BUENAVENTURA	Institución Educativa San Rafael	URBANA	Jornada 1	51
			Jornada 2	
			Jornada 3	
	Institución Educativa José Ramón Bejarano	URBANA	Jornada 1	50
			Jornada 2	
			Jornada 3	
BUGALAGRANDE	Institución Educativa Ceilán	RURAL	Jornada 1	50
			Jornada 2	
			Jornada 3	
	Institución Educativa Mariano González	RURAL	Jornada 1	50
			Jornada 2	
			Jornada 3	
CALIMA	Institución Educativa Gimnasio del Calima	URBANA	Jornada 1	58
			Jornada 2	
			Jornada 3	
	Institución Educativa Simón Bolívar	URBANA	Jornada 1	53
			Jornada 2	
			Jornada 3	
DAGUA	Institución Educativa Guillermo Valencia	URBANA	Jornada 1	59
			Jornada 2	
			Jornada 3	

	Institución Educativa Cristóbal Colon	URBANA	Jornada 1	50
			Jornada 2	
			Jornada 3	
EL CERRITO	Institución Educativa Santa Elena	RURAL	Jornada 1	
			Jornada 2	
			Jornada 3	
	Institución Educativa Eduardo Borreros Cuadros	RURAL	Jornada 1	
			Jornada 2	
			Jornada 3	
TOTAL ESTUDIANTES BENEFICIADA				421



Registro fotográfico. Jornadas de capacitación al equipo de trabajo gestor en los municipios

MEJORAR LA EDUCACIÓN SOBRE EL USO EFICIENTE Y CUIDADO DEL AGUA A FAMILIAS DE LA ZONA RURAL Y URBANA DE LOS MUNICIPIOS

El proceso de intervención con comunidades, consta de visitas domiciliarias cuyo fin radica en incentivar buen uso y prácticas del recurso agua en el hogar. Para realizar esta actividad se llevó a cabo un proceso de acompañamiento integral donde con elementos de los propios hogares se explican las temáticas del Programa Cultura, adicional se realiza el levantamiento de una herramienta que permite recolectar datos de interés general para identificar hábitos de consumo, fortalezas y debilidades de las familias respecto a la cultura del agua.

CAPACITACIÓN CUIDADO DEL AGUA EN COMUNIDADES			
MUNICIPIO	NUMERO DE FAMILIAS	UBICACIÓN	Nº HABITANTES EN EL HOGAR
BUENAVENTURA	20	URBANA	87
DAGUA	10	URBANA	30
EL CERRITO	28	RURAL	100
BUGALAGRANDE	33	URBANA	110
CALIMA - DARIÉN	20	URBANA	50
TOTAL	111		377





Registro fotográfico. Visitas a familias de la zona rural y urbana para fomentar la educación ambiental



➤ **Convenio con el Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA**

En lo transcurrido del año 2019, se han programado las actividades que se tiene pactadas para dar cumplimiento al convenio firmado con el Servicio Nacional de Aprendizaje donde el objeto es del

“AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS, HUMANOS, ADMINISTRATIVOS, LOGÍSTICOS Y FINANCIEROS ORIENTADOS A LA CAPACITACIÓN, EVALUACIÓN Y CERTIFICACIÓN POR COMPETENCIAS LABORALES A POR LO MENOS 300 PERSONAS TALES COMO ADMINISTRADORES, OPERADORES Y FONTANEROS DE LOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO Y ACUEDUCTOS RURALES DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA”.

Para el año 2019 de manera especial en el primer semestre en las sedes o locales con ambientes de aprendizajes adecuados de los municipios de ZARZAL, CALI y TULUÁ se realizaran las jornadas de Capacitación y de Evaluación en la norma de la tal manera que se logre la Certificación en Competencias Laborales.

3.3.1.3 Apoyo Proyectos de Iniciativa Municipal

Ante la solicitud de las administraciones municipales relacionada con la necesidad de asistencia técnica y capacitación en la formulación de proyectos de agua y saneamiento, se brinda apoyo técnico y acompañamiento en la formulación y gestión ante el MVCT de cinco (5) proyectos para los municipios de Vijes, Alcalá, Versalles y Trujillo los cuales se presentan en la Tabla.

TABLA: APOYO A PROYECTOS DE INICIATIVA MUNICIPAL

SUBCOMPONENTE	MUNICIPIO	CGTO Y/O VEREDA	PROYECTO
OBRAS PDA	VIJES	SANTA ANA	CONSTRUCCION SISTEMA DE ACUEDUCTO Y PTAP VEREDA SANTA ANA MUNICIPIO DE VIJES
APROVECHAMIENTO	ALCALA	CASCO URBANO	FORTALECIMIENTO DEL PROCESO DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS EN LA PMIRS DE ALCALA- VOLTEADORA DE ORGANICOS Y UNA LAVADORA DE PLASTICO
APROVECHAMIENTO	VERSALLES	CASCO URBANO	BANDA TRASPORTADORA Y VOLTEADORA DE COMPOS PARA FORTALECIMIENTO DEL PROCESO DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS EN LA PMIRS DE VERSALLES BANDA TRASPORTADORA, VOLTEADORA DE ORGANICOS
APROVECHAMIENTO	TRUJILLO	CASCO URBANO	ADQUISICION DE UN VEHICULO RECOLECTOR COMPACTADOR DE RESIDUOS SOLIDOS CON CAPACIDAD DE 17 YARDAS CUBICAS PARA EL MUNICIPIO DE TRUJILLO
APROVECHAMIENTO	EL DOVIO, TRUJILLO, LA VICTORIA, VERSALLES, ROLDANILLO, FLORIDA Y LA UNION.	CASCO URBANO	CONSULTORIA PARA REVISION, FORMULACION, AJUSTES, Y ACTUALIZACION DE LOS PLANES DE GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS – PGIRS- DE SIETE (7) MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA ASI: EL DOVIO, TRUJILLO, LA VICTORIA, VERSALLES, ROLDANILLO, FLORIDA Y LA UNION.

4. COMPONENTE II: INVERSIONES EN INFRAESTRUCTURASUB COMPONENTE OBRAS

4.1. PREINVERSIÓN EN PROCESO

En la actualidad se tienen 99 proyectos de pre inversión en proceso. De acuerdo con las proyecciones realizadas la inversión a ejecutar en obras alcanza los \$364.411.0 millones y con la realización de las obras se beneficiarán aproximadamente 490.293 habitantes. Debe anotarse que la ejecución de las obras está supeditada a la consecución de las fuentes de financiación.

4.1.1 Avances de proyectos priorizados en comités directivos años anteriores.

Definiendo una relación con respecto a los Proyectos que surtieron todos los trámites respectivos exigidos por el MVCT a la fecha de la presentación de este informe se enuncian los siguientes proyectos:

Municipio	Proyecto priorizado	Valor del proyecto	Población	Año de aprobación
Yotoco	Construcción colectores de alcantarillado Cra 7 y Calle 6 con estructura de separación en el municipio de Yotoco	\$9.908.665.517	8.123	2014
Guacarí	Construcción alcantarillado del corregimiento de Sonso.	\$8.871.432.993	4.050	2016
La Victoria	Rehabilitación de la infraestructura afectada para atender el desabastecimiento de agua para consumo humano a través de la rehabilitación de un pozo profundo y su posterior reconexión al sistema de tratamiento de agua potable en el municipio de La Victoria”	\$1.960.811.683	13.127	2016
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.	\$7.843.355.000	12.046	2016
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.	\$8.215.116.755	29.318	2016

4.2 Obras PAP-PDA en Ejecución.

A la fecha de corte de la elaboración de este informe se tienen contratadas y están en desarrollo dispuestas para el mejoramiento en las condiciones de alcantarillado y acueducto, ejecución Once (11) Obras en los municipios de Yotoco, Guacarí, La Victoria, El Cerrito, Yotoco, Buenaventura, Tuluá, La Cumbre, Obando, Yumbo y Palmira.

Municipio	Proyecto	Valor total	Población	% avance
Yotoco	Construcción colectores de alcantarillado Cra 7 y Calle 6 con estructura de separación en el municipio de Yotoco	\$9.908.665.517	8.123	79%
Palmira	Ejecutar la obra de reposición redes de alcantarillado en ocho (8) calles del centro nucleado y ampliación de cobertura en el callejón Vergara, corregimiento de La Torre - municipio de Palmira	\$2.310.689.030	19.544	98%
Palmira	Ejecutar la obra de reposición e redes de Alcantarillado de los sectores Campana y Campanita, Corregimiento de Rozo - Palmira	\$462.086.594	500	97%
Tuluá	Construcción planta de tratamiento de agua potable y optimización del tanque alto de almacenamiento del corregimiento de Tres Esquinas, municipio de Tuluá - Departamento de Valle del Cauca	\$1.035.940.697	4.029	65%
Guacarí	Construcción alcantarillado del corregimiento de Sonso.	\$10.200.532.939	4.050	99.5%
La Victoria	Rehabilitación de la infraestructura afectada para atender el desabastecimiento de agua para consumo humano a través de la rehabilitación de un pozo profundo y su posterior reconexión al sistema de tratamiento de agua potable en el municipio de La Victoria"	\$1.960.811.683	13.127	100%
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.	\$8.215.116.755	29.318	21.14%
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.	\$7.843.355.000	12.046	36.5%
Obando	Construcción para la optimización del sistema de acueducto y PTAP interveredal de San Isidro - El Chuzo, municipio de Obando	\$1.073.416.354	586	5%
Buenaventura	Fase 1, construcción de redes de acueductos para los centros poblados de San Cipriano, Córdoba, Citronela y La	\$2.207.184.047	5.474	25%

Municipio	Proyecto	Valor total	Población	% avance
	Gloria, Distrito de Buenaventura, Departamento del Valle del Cauca			
Yotoco	Optimización del sistema de acueducto para el corregimiento de Mediacanoa - municipio de Yotoco	\$1.388.538.284	2.168	50%
El cerrito	Optimización del sistema de acueducto del corregimiento de Tenerife - municipio de El Cerrito	\$1.435.325.436	704	45%
Trujillo	Optimización del sistema de acueducto del corregimiento de Robledo - municipio de Trujillo	\$1.546.807.444	1063	5%
*La Unión	Optimización del sistema de acueducto de la vereda pájaro de oro, en el corregimiento de la despensa en el municipio de la Unión	\$ 488744862	847	0%
*Restrepo	Sistema de tratamiento de aguas residuales del barrio la independencia municipio de Restrepo-Valle	\$ 477.276.597	500	0%
*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	0%
*Buga	Construcción del sistema de acueducto del corregimiento de Alaska, municipio de Buga	\$ 549.307.160	577	0%
*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	0%
Total		\$55.571.908.359	200.082	

Nota: Las obras que aparecen con porcentaje de avance igual a 0% (*) se firmó acta de inicio de obra el día 28 de febrero de 2019.

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

Contrato: N° 200-13-05-006

Objeto: Construcción Colectores de Alcantarillado Cra 7 y Calle 6 con Estructura de Separación n el Municipio de Yotoco.

Estado Actual: Suspendido.

La Obra continúa suspendida, por lo tanto no se anexan fotos, al igual el avance de la obra Continua con los mismos porcentajes, en la actualidad por orden de la gerencia se está actualizando el presupuesto para tener un informe detallado sobre las actividades no previstas y obra adicional que se requieren ejecutar para terminar la obra y poder garantizar que tanto las aguas lluvias como las aguas residuales se puedan entregar al Rio Cauca. El porcentaje de ejecución presenta un avance del 79%.

4.2.2 OBRA: OCHO (8) CALLES DEL CENTRO NUCLEADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA EN EL CALLEJÓN VERGARA, CORREGIMIENTO DE LA TORRE - MUNICIPIO DE PALMIRA.

Contrato: N° 2000-13.05.004-2017

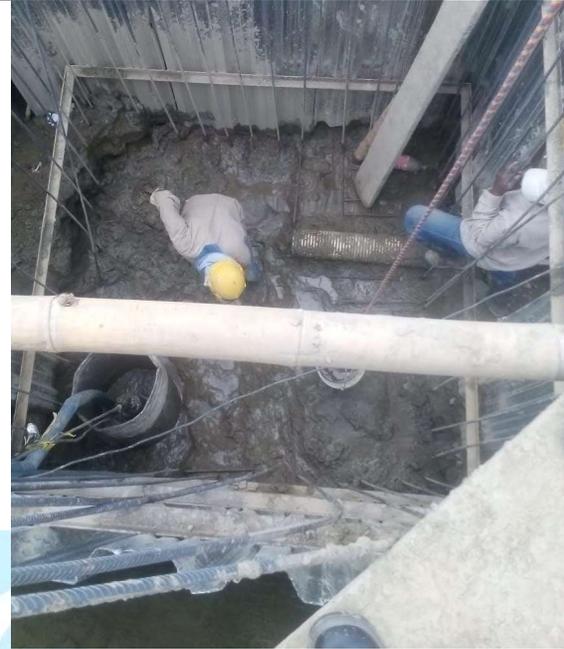
Objeto: Ejecutar ocho (8), Callejones en el Corregimiento de Rozo y un Callejón en el Corregimiento de Torre Sector Vergara, Municipio de Palmira.

Las labores se reiniciaron a partir de la segunda semana del mes de enero del presente año, los contratistas han manifestado en forma reiterada la dificultad de conseguir el permiso con el INVIAS, para realizar el empalme de la red de Alcantarillado instalada en el sector Vergara con la red principal que vierte estas aguas residuales hacia el rio Cauca. En el presente periodo se ha realizado la construcción de las dos EBARs que se encontraban pendientes, es importante resaltar que la Contratista en compañía de la Interventoría socializaron con la comunidad la construcción de estas estructura debido a que se hizo necesario habilitar una vía alterna para no interferir con la movilidad de este sector. Las obras que se han ejecutado alcanzan un avance que alcanza alrededor de 98%.

Los pagos que se han realizado a la contratista de la obra no superan el 82%.



CONSTRUCCIÓN CARA DE SALIDA DE LA EBAR



CONSTRUCCION LOSA DE FONDO DE UNA DE LAS EBAR DEL SECTOR VERGARA- LA TORRE



CONSTRUCCION LOSA DE CUBIERTA DE LA EBAREBAR



RELLENO AREA ANEXA A LA EBAR CONSTRUIDA.

4.2.2.1 OBRA: REHABILITACION ALCANTARILLADO SANITARIO SECTORES LA CAMPANA Y LA CAPANITA CORREGIMIENTO DE ROZO – PALMIRA

CONTRATO: N° 2000.13.05.002-2018

Las labores realizadas en la ejecución del contrato alcanzan un avance satisfactorio, pese a las distintas dificultades que ha debido sortear el Contratista durante el desarrollo de la obra, el sector en el que se han presentado las mayores dificultades se encuentra en el tramo final de la “CAMPANA”, debido a que en este sector la vía presenta un ancho que alcanza un máximo de 3.5 m, lo cual dificulta las labores de instalación de las redes de Alcantarillado, ya que se encuentran instaladas las redes de Acueducto las cuales no presentan una línea regular, lo que ocasiona se presenten daños por la interferencia con esta red de servicio público. En la actualidad nos encontramos a la espera de definirle a un sector contiguo donde se han ejecutado las labores las cuales solicitan se les construya el Alcantarillado, la construcción del Alcantarillado esta sector aledaño se realizó en forma elemental, haciéndose necesario darle solución a la disposición de estas aguas servidas con el objetivo de prevenir enfermedades vehiculizadas por esta aguas de desecho.

El avance del contrato alcanza un 97%, el Contratista se le ha autorizado se le cancele una segunda acta parcial, con lo cual obtiene un pago global de un 90%.



4.2.3 OBRA: CONSTRUCCIÓN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y OPTIMIZACIÓN DEL TANQUE ALTO DE ALMACENAMIENTO DEL CORREGIMIENTO DE TRES ESQUINAS, MUNICIPIO DE TULUÁ - DEPARTAMENTO DE VALLE DEL CAUCA

CONTRATO: N° 2000.13.05.008-2017

OBJETO: CONSTRUCCIÓN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y OPTIMIZACIÓN DEL TANQUE ALTO DE ALMACENAMIENTO DEL CORREGIMIENTO DE TRES ESQUINAS, MUNICIPIO DE TULUÁ - DEPARTAMENTO DE VALLE DEL CAUCA.

Continúan los trabajos de reforzamiento de la estructura existente del Tanque Elevado de Almacenamiento de Agua, en este Tanque se ha reforzado el tercer nivel de las columnas y se encuentra en proceso de reforzamiento de las vigas del cuarto nivel, el Contratista a la par se encuentra en el proceso de instalación de los aceros de refuerzo del cajón o propiamente del tanque, para posteriormente comenzar la instalación de la formaletas de los muros y proceder a la instalación del concreto.

El tanque que conforman los filtros se encuentra en proceso de construcción a la fecha se fundió la losa de fondo, se tiene instalado el 100% del refuerzo de esta estructura en particular, el contratista está en el proceso de la colocación de la formaleta con el propósito de realizar la fundición de forma monolítica.

El Tanque de Carga, de este tanque se bombearan las aguas tratadas hacia el Tanque elevado para luego ser entregadas a la comunidad por gravedad, esta estructura se encuentra en proceso de construcción a la actualidad se encuentra construida la cimentación y se está procediendo a instalar los aceros de refuerzo de la losa inferior.

La obra alcanza un avance del 65%, al contratista se le ha autorizado pagos mediante actas parciales por un 56%, resaltando que la entidad le realizo un anticipo por: ciento cincuenta y seis millones de pesos (\$156.000.000)

Es importante resaltar que la localidad de Tres Esquinas hasta el presente, no ha tenido problemas en cuanto al abastecimiento de agua, debido a que se le solicito al Contratista habilitar el antiguo tanque elevado que abastecía a la comunidad. En el último balance de obra que se realizó se le solicito a la Interventoría que era perentorio rehabilitar en su totalidad el tanque que se encuentra en proceso de rehabilitación.



PREPARANDO LOS ANDAMIOS PARA EL PROCESO DE REFORZAMIENTO DE VIGAS Y COLUMNAS DE CUARO NIVEL.



CONSTRUCCION DEL TANQUE DE CARGA.



PROCESO DE VACIADO DEL CONCRETO PARA EL REFORZAMIENTO DE LA ESTRUCTURA DEL TANQUE ELEVADO.



PROCESO DE ARMADO ACEROS DE REFUERZO PLANTA DE TRATAMIENTO.

4.2.4. OBRA: CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLADO DEL CORREGIMIENTO DE SONSO- MUNICIPIO DE GUACARI.

En el corregimiento de Sondo, municipio de Guacari, se adelanta la construcción del alcantarillado. El Acta de inicio de esta obra se firmó el 31/05/2017 y fecha de terminación final 28/02/2018. Con una duración inicial de nueve (9) meses.

El 22/01/2018 se firmó una acta suspendió temporalmente la obra por treinta (30) días calendario, reiniciando actividades el día 22/02/2018, quedando como nueva fecha de terminación de la obra el 30/03/2018.

Posteriormente el 23 de marzo de 2018, se firmó un contrato adicional en tiempo N° 1 al contrato de obra N° 2000-13-05-003-2017, celebrado entre Vallecaucana de Aguas S.A E.S.P y el Consorcio Alcantarillado Sonso 2017-CAS 2017, por ciento veinte (120) días calendario, pactando como vencimiento el día treinta (30) de julio de 2018.

Lo anterior se motiva teniendo en cuenta que se está tramitando un permiso ante la Autoridad Nacional de Infraestructura "ANI", Se debe realizar la profundización de las redes de acueducto, para iniciar la reposición de pavimentos, realizar los diseños de algunos tramos que no estaban contemplados en el alcance inicial del proyecto, los cuales se incluirán por solicitud de la alcaldía de Guacarí, comunidad y gobernación del Valle del Cauca, entre otros.

El 30 del mes de julio de 2018, se firmó contrato adicional en tiempo N° 2 al contrato de obra N° 2000-13-05-003-2017, celebrado entre Vallecaucana de Aguas S.A E.S.P y el Consorcio Alcantarillado Sonso 2017-CAS 2017, por ciento noventa (90) días calendario, pactando como vencimiento el día lunes veintinueve (29) de octubre de 2018.

Lo anterior se fundamentó en:

1. El trámite ante la Agencia Nacional de Infraestructura (ANI), continua en gestión, el cual es demorado y dispendioso por la cantidad de documentos que se requiere para su formalización, más el tiempo requerido internamente en la ANI para su aprobación final.
2. Existen tramos del diseño donde todavía se encuentra en trámite de servidumbre como lo son el barrio Morroplano, los cuales una vez sean finiquitados requieren un tiempo para legalizar, rediseñar y ejecutar.
3. La gestión de legalización de los recursos adicionales (reformulación) ante la Ventanilla Única de la gobernación del Valle del Cauca continúa en trámite.

El 3 de septiembre de 2018, se firmó el contrato adicional en Valor N°1 al contrato de obra N° 2000.13.05.003-2017 celebrado entre Vallecaucana de Aguas S.A E.S.P y Consorcio Alcantarillado Sonso 2017. Por \$ 1.329.099.946; correspondiente a las actividades complementarias necesarias para dar por terminado el contrato; para tal fin fue necesario

presentar una reformulación del proyecto, identificando los nuevos tramos a ser intervenidos.

Con la adición en valor N° 1 el valor del contrato ascendió a \$ 10.200.532.939.

El 29 de octubre de 2018, se firmó contrato adicional en tiempo N° 3 al contrato de obra N° 2000-13-05-003-2017, celebrado entre Vallecaucana de Aguas S.A E.S.P y el Consorcio Alcantarillado Sonso 2017-CAS 2017, por ciento sesenta (60) días calendario, pactando como vencimiento el día viernes veintiocho (28) de diciembre de 2018.

Lo anterior se fundamentó en:

1. El trámite ante la Agencia Nacional de Infraestructura (ANI), continúa en gestión, en trámite interno para la aprobación final.
2. Continúa el trámite de servidumbre en el barrio Morro plano bajo, el cual una vez sea finiquitado, se va requerir tiempo para la ejecución de los trabajos.

El 27 del mes de diciembre de 2018, se firmó contrato adicional en tiempo N° 4 al contrato de obra N° 2000-13-05-003-2017, celebrado entre Vallecaucana de Aguas S.A E.S.P y el Consorcio Alcantarillado Sonso 2017-CAS 2017, por noventa (90) días calendario, pactando como vencimiento el día jueves veintiocho (28) de marzo de 2019.

Lo anterior se fundamentó en:

1. Por solicitud de la comunidad y teniendo en cuenta que el sector de Morro Plano bajo, no quedó incluido en el contrato inicial, fue necesario contemplarlo en la reformulación que se le realizó al contrato; es importante aclarar que para poder realizar el empalme a la red de alcantarillado, se debe atravesar unos predios privados, a los cuales se le debe realizar la imposición para obtener las servidumbres, este trámite se encuentra adelantado y en proceso.
2. Se debe definir la protección adicional a realizar en el emisario final de la tubería de cuarenta y ocho (48") en el lecho del río Sonso, luego de las fuertes precipitaciones que se presentaron los días dieciocho (18) y veinte (20) de noviembre de 2018, dejando en evidencia la necesidad de mejorar las protecciones definidas en los diseños iniciales.

Durante el periodo de emisión de este informe (Enero – Febrero 2019) el contratista de obra ejecuto las siguientes actividades: Localización y replanteo, excavaciones manuales, suministro e instalación de material de filtro (arena y/o grava) para soporte de tubería, suministro e instalación de tubería PVC alcantarillado diámetro 8", rellenos con material del sitio y/o material importado, suministro e instalación de silla Yee, suministro e instalación de tubería PVC D=6", construcción de cajas de inspección, construcción de cámaras de

inspección, retiro de material del sitio, reposición de andenes, señalización de la obra, construcción de sumideros, entre otras.

REGISTRO FOTOGRAFICO

	
<p>Construcción cabezal de descarga aguas lluvias</p>	<p>Construcción cajas domiciliar</p>
	
<p>Reposición de andenes</p>	<p>Recubrimiento tubería, manejo de aguas lluvias</p>



Construcción sumidero



Tapas sumideros



Comité técnico de obra



Comité técnico de obra



Reposición de andenes

Excavación para instalación de tubería

Construcción de pavimento

Las actividades ejecutadas por el contratista de obra, fueron verificadas y revisadas por la interventoría, la cual está a cargo del Consorcio VYG 2017. Porcentaje de ejecución: 99,5%

Las actividades de la interventoría fueron supervisadas por Vallecaucana de Aguas S.A E.S.P.

4.2.5. OBRA: “REHABILITACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA AFECTADA PARA ATENDER EL DESABASTECIMIENTO DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO A TRAVÉS DE LA REHABILITACIÓN DE UN POZO PROFUNDO Y SU POSTERIOR RECONEXIÓN AL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL MUNICIPIO DE LA VICTORIA”

El cinco (5) de diciembre de 2018, se firmó el acta de liquidación por mutuo acuerdo de la obra, alcanzando un porcentaje de ejecución del 100%.

Durante el periodo de emisión de este informe (Enero- Febrero 2019) se realizaron varias visitas, al sitio donde está ubicada la bomba y los equipos eléctricos, con personal de ACUAVALLE S.A E.S.P, quienes serán los operadores de la misma, previo a la entrega al municipio de La Victoria. Dicha entrega se realizara el sábado 2 de marzo de 2019..



Accesorios, macromedidor, Valvulas de golpe de ariete y Gabinete eléctrico de la Estación de Bombeo del pozo La Victoria.



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

VALOR DE OBRA INCLUYENDO INTERVENTORIA: \$ 8.875.595.315,00

PORCENTAJE DE AVANCE: 21,14 %

A la fecha se registra un atraso en el cronograma de obra, presentando retrasos en las actividades de la planta de tratamiento compacta, tanque de almacenamiento, caseta de dosificación de químicos, caseta de bombeo del pozo profundo, cerramiento y en el suministro e instalación de la bomba del pozo.

El 15 de febrero del año en curso se realizó la reunión en las instalaciones físicas de la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca, CVC, con el funcionario Ruber Martínez, Consorcio Interventoría PTAP Yumbo 2017, Consorcio Aguas del Valle, Vallecaucana de Aguas S.A E.S.P y la ESPY, en la cual se definió que el caudal máximo de explotación que autoriza la corporación es de 50 Lt/Seg.

Por otra parte, el contratista ratificó que la concentración de los fosfatos está por encima de 5 ppm, estudio que adelantó con la Universidad del Valle.

Con esta información del caudal de explotación y la concentración de los fosfatos, el contratista, puede iniciar a solicitar las cotizaciones de las bombas y PTAP.

Durante el periodo de este informe el contratista, suministro los podes para el cerramiento e inicio con la fundición del solado de limpieza para el cerramiento perimetral, la excavación manual para realizar la colocación de los postes del cerramiento, excavación manual para el refuerzo de la losa que soportara el tanque de almacenamiento.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Reunión en las instalaciones físicas de la CVC, con el funcionario, contratista, interventoría y supervisión



Comité técnico de obra



Excavación manual para la fundición del refuerzo losa del tanque de almacenamiento



Fundición solado cerramiento perimetral



Excavación manual para los postes metálicos del cerramiento perimetral

4.2.7OBRA: 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.

VALOR DE OBRA INCLUYENDO INTERVENTORIA: \$8.468.819.000,00

PORCENTAJE DE AVANCE: 36.5%

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

Continúa la instalación de tubería, accesorios, armado de formaleta para fundir anclajes en el sector de Cordobitas.

Se ha realizado Instalación de tubería de HD 10", con cama de arena en fondo espesor 10 cms, llenos con material del sitio, compactado al 90 PM, instalación de accesorios tales como codos.

Por otra parte, se continúa con la fundición de los anclajes para tuberías y accesorios de acuerdo a planos y recomendaciones de ingeniero consultor Ing Gerardo Moncayo.

A La fecha no se ha podido iniciar los trabajos en los siguientes frentes de obra:

1. Bocatoma: Esta pendiente el trámite de legalización de servidumbres (ya se avanzó con los avalúos y se está levantando información para terminar de actualizar trazados de desagües que se deben incluir en servidumbres) y se está actualizando plano que incluya trazado de tuberías de rebose de bocatoma y desarenador.
2. Línea de aducción: se recibió plano y se solicitó modificación para disminuir accesorios, línea de aducción está pendiente de la legalización de servidumbres.
3. Desarenador y Estación de Bombeo: Según concepto del Ing. Estructural se adelantó ya nuevo estudio de suelos y un análisis de estabilidad del terreno (pendiente planos con re ajustes).
4. Línea de Impulsión en HD de 10 ": A la fecha se continua con la instalación
5. PTAP: A la fecha no se han recibido los planos definitivos de estas estructuras. A la fecha se ha recibido respuesta por parte del Ing. Consultor al listado de observaciones realizado al diseño eléctrico (en revisión información recibida). Capacitaciones para personal con nuevo ingreso, labores administrativas en SG SST

REGISTRO FOTOGRAFICO





4.2.8 OBRA: CONSTRUCCIÓN PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y PTAP INTERVEREDAL DE SAN ISIDRO – EL CHUZO DEL MUNICIPIO DE OBANDO

Mediante licitación pública se adjudicó el proyecto al CONSORCIO PTAP SAN ISIDRO 2017 y se suscribió el contrato de obra de 2000.13.05.010-2017 el día 28 de diciembre de 2017, se firmó acta de inicio el día 22 de enero de 2018, con un plazo de 12 meses para su ejecución.

Se firma prorroga por 90 días calendario mediante Otrosí N° 1, el día 21 de enero de 2019.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

Durante este periodo y con el acompañamiento de la interventoría y de Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P. se continúa semanalmente con los comités de obra intercalando su lugar de ejecución entre el campamento del contratista ubicado en la localidad de San Isidro y la sede de interventoría ubicada en la ciudad de Cali. Quincenalmente se realizan visitas de

campo a algunas de las estructuras del proyecto tales como la PTAP, el desarenador y la bocatoma; este periodo se realiza recorrido por la ruta trazada para la tubería entre PTAP - Tanque El Chuzo – Corregimiento El Chuzo, a fin de revisar la falla.

El contratista de obra ejecutó así mismo las siguientes actividades:

- Se participa en reuniones programadas por la gerencia con participación de Contratistas e Interventores de obras en ejecución, para revisión del avance general de obras.
- Se participa en reunión programada por la gerencia con participación del área Jurídica de Vallecaucana de Aguas, Contratistas e Interventores de la obra, para revisión del avance puntual de la obra.
- Se formaliza mediante Otrosí N° 1, la prórroga solicitada por el contratista por un total de 90 días, quedando pendiente la adición presupuestal solicitada de manera conjunta con esta prórroga, relacionada principalmente a dar solución a la falla geológica identificada en el trazado de tubería que va de la PTAP al Tanque El Chuzo.
- Se realiza comité de veeduría individualmente con las comunidades de San Isidro y El Chuzo, durante las cuales se expone el avance de la obra a nivel general y que se están realizando obras puntuales en la localidad para rehabilitar la tubería existente según diseño.
- Con la veeduría de San Isidro se realiza recorrido por las estructuras: Bocatoma 98%, Desarenador, PTAP y tubería de PTAP al Tanque El Chuzo, evidenciando el avance y revisando requerimientos de la comunidad en estas estructuras y tramos de tubería.
- Avances a la fecha: Bocatoma lista al 100%, Desarenador al 98%, PTAP se subieron los macromedidores solo está pendiente instalarlos pero se dejará para el final por seguridad, conducción a San Isidro pendiente instalación hidrante y están actualizando censo de viviendas para conexiones domiciliarias y posterior instalación de micromedidores, igual sucede con localidad El Chuzo
- Excavación e Instalación Tubería del tramo PTAP al Tanque El Chuzo – Punto de la falla geológica - Ya se construyó una de las cámaras de quiebre y queda pendiente la otra.
- Comités de Obra con Contratista e Interventor para seguimiento al desarrollo de la obra.
- Comité de Obra puntual que se realizó con presencia de los responsables en el tema de SISO, Área Social y Gestión Predial por parte de Vallecaucana de aguas con el fin de verificar que la obra esté dando cumplimiento en todos los aspectos, no solo técnico.

AVANCE A LA FECHA: 91 % con obras adicionales

REGISTRO FOTOGRAFICO

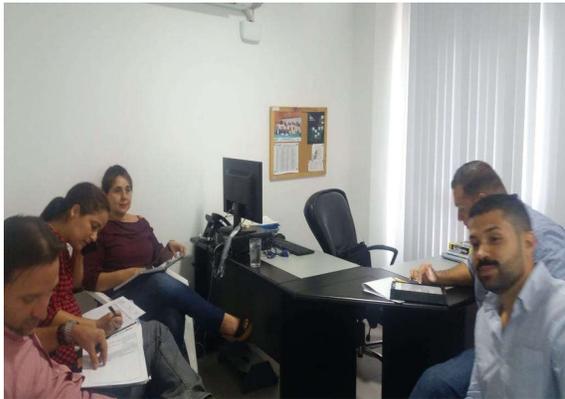
--	--



Reunión General Interventor y EVA



Reunión Contratistas, Interventor y
Jurídica EVA



Comité de obra Contratistas, Interventor y
Supervisión



Comité Veedores San Isidro



Recorrido estructuras PTAP San Isidro - El
Chuzo - Bocatoma



Recorrido estructuras PTAP San Isidro -
El Chuzo - Desarenador



Recorrido estructuras PTAP San Isidro - El Chuzo - Filro Grueso



Comité de veedores El Chuzo



Comité de Obra con SISO, Área Social y Gestión Predial



Recorrido trazado nueva ruta PTAP al Tanque el Chuzo - Excavación e Instalación Tubería

4.2.9OBRA: AMPLIACIÓN DE LA COBERTURA EN ACUEDUCTO PARA LOS CENTROS POBLADOS DE CÓRDOBA, SAN CIPRIANO, CITRONELA Y LA GLORIA - FASE I.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

Mediante licitación pública se adjudicó el proyecto a la firma constructora DISMOD INGENIEROS LTDA y se suscribió el contrato de obra de 2000.13.05.007-2017 el día 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. 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 los avances de 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 macro medidores 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 Hidropacífico 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 Hidropacífico 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.

Hidropacífico S.A. E.S.P ha manifestado la existencia de una tubería de 6” de diámetro, la cual recientemente ha sido instalada y comprende el tramo a instalar en este contrato.

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 396 metros.
- La implementación de 1 Macro medidor y 2 Hidrantes de 3".
- Regulación de la red de distribución (válvulas de quiebre, purga y ventosas)
- Instalación de 78 acometidas

En total el diseño considera la siguiente cantidad de tubería a instalar:

DIÁMETRO	SUMA DE LONGITUDES
18	493.05
45.2	704.87
54.58	257.26
80.4	717.49
Total general	2172.67

La comunidad de San Cipriano al enterarse que solo se construirían 396 m lineales de tubería principal de los 1700 m lineales propuestos en diámetros mayores a 2", manifestó que no dejara realizar las obras hasta que se les garantice que la totalidad de las obras serán construidas, como consta en el acta levantada el día 19 de junio de 2018.

En el presupuesto de la obra para San Cipriano se cuenta con \$ 305, 330,427.9 millones de pesos y para su ejecución total se deben contar con \$ 606.319.835,28 millones de pesos, de acuerdo al balance presentado por el contratista DISMOD Ingenieros Ltda. Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P. propone utilizar los recursos que no se van a utilizar del centro poblado de La Gloria, a través de otro si al contrato inicial.

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 2.328 m
- El suministro e instalación de 3 macro medidores y 5 hidrantes de 3".
- Regulación de la red de distribución (válvulas de quiebre, purga y ventosas)
- Instalación de 59 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 Hidropacífico 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 día 16 de enero de 2019 se recibe el estudio de la prueba hidráulica realizada sobre la tubería de acueducto instalada por SAAB S.A. E.S.P. en el centro poblado de Citronela, en donde la prueba realizada a 962 ml de tubería, arroja como resultado que existe la red instalada y se encuentra en funcionamiento (la misma comunidad hizo las adecuaciones). Esta tubería es actualmente alimentada por una red de 3” que proviene de la tubería de 16” proveniente de la planta de agua potable de Escalerete. De acuerdo a estos resultados, la Supervisión de Contrato de obra No. 2000.13.05.007-2017 del 26 de diciembre de 2017, ve viable dar inicio a las obras en el centro poblado de Citronela.

Córdoba

Para este centro poblado las infraestructuras a construir son:

- Optimización de la red de conducción en PEAD 90 mm (5.023 m) y HD 3” (575 m).
- La implementación de 1 macro medidor y 1 hidrante de 3”.
- Regulación de la red de distribución (válvulas de quiebre, purga y ventosas)
- Instalación de 64 acometidas

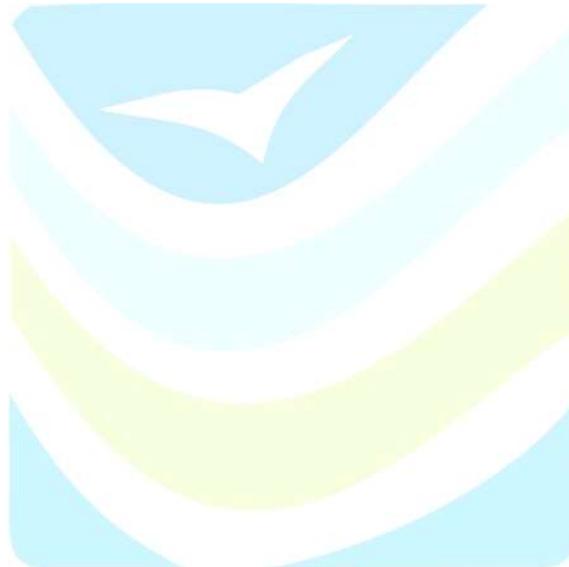
En el Centro Poblado de Córdoba se han instalado hasta la fecha 4319 metros lineales de tubería de 3” en PEAD, se han realizado 103 acometidas domiciliarias y se han pavimentado 380 metros lineales de reposición de pavimento intervenido. Una de las grandes dificultades en la obra es la interferencia de la comunidad. En cuanto a los diseños el proyectista estimo que la presión en el punto de acometida de red del Centro Poblado de Córdoba alcanza los 137 mca, pero actualmente solo llega hasta 40 mica, con lo cual solo se les podrá dar agua a los habitantes que se encuentren por debajo de la cota 80. Entre la cota 80 y 100 m.s.n.m, se encuentran las viviendas que no podrían abastecerse con el servicio de agua potable.

Por el momento las obras se encuentran paradas, debido a que la comunidad de San Cipriano y Citronela ponen muchas trabas al desarrollo del proyecto. Además, el contratista Dismod Ingeniería Ltda. Manifiesta que hasta no tener el otro si con el

adicional de obra mayorada no continúa con la obra de Córdoba, porque los recursos se agotaron.

REGISTRO FOTOGRAFICO

	
<p>Pavimentacion pavimento roto, centro poblado de Córdoba - Buenaventura</p>	<p>Terminación pavimentación, centro poblado de Córdoba – Buenaventura</p>



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

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

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

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 2018), se continua realizando las actividades de visitas técnicas y comités de obra realizados en el corregimiento de Tenerife del municipio de El Cerrito, Se elaboran estos comités de obra cada 15 días y un comité con la veeduría una vez al mes. Posterior a los comités se realizan recorridos de obra para evidenciar físicamente los avances de obra e inconvenientes posibles que se puedan estar presentando.

El contratista de obra ejecutó así mismo las siguientes actividades:

- ✓ Instalación de aplicaciones a Bocatoma (Avance 95%).
- ✓ Fundición de Desarenador (Avance 70%)
- ✓ Suministro e instalación del 80% de la red de distribución en PVC.
- ✓ Actividades de localización, replanteo y excavación para la construcción de la planta de tratamiento PTAP.

PORCENTAJE DE AVANCE A LA FECHA: 45%

REGISTRO FOTOGRAFICO

	
<p>Recorrido para solución a inquietudes por parte del municipio</p>	<p>Comité de Aclaración de dudas posterior a socialización</p>



Visita a PTAP, evidencia de excavaciones y solados de limpieza



Visita a actividades de fundición de Bocatoma



Fundición de Desarenador



Bocatoma Finalizada

4.2.11 OBRA: CONSTRUCCIÓN PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE MEDIACANOA EN EL MUNICIPIO DE YOTOCO.

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 2018), se continua realizando las actividades de visitas técnicas y comités de obra realizados en el corregimiento de Mediacanóa del municipio de Yotoco, Se elaboran estos comités de obra cada 15 días y un comité con la veeduría una vez al mes. Posterior a los comités se realizan recorridos de obra para evidenciar físicamente los avances de obra e inconvenientes posibles que se puedan estar presentando.

El contratista de obra ejecutó así mismo las siguientes actividades:

- ✓ Fundición de estructuras componentes de la PTAP (Avance 75%).
- ✓ Acompañamiento a proceso de permisos ambientales de concesión y ocupación de cauce para obras de bocatoma y desarenador.
- ✓ Instalacion del 80% de la red de distribución en tubería PVC.
- ✓ Instalacion del 90% de la red de aducción en tubería PVC.
- ✓ Instalacion del 100% de tramos en sector de centro poblado.
- ✓ Construcción de Bocatoma (Avance 10%)

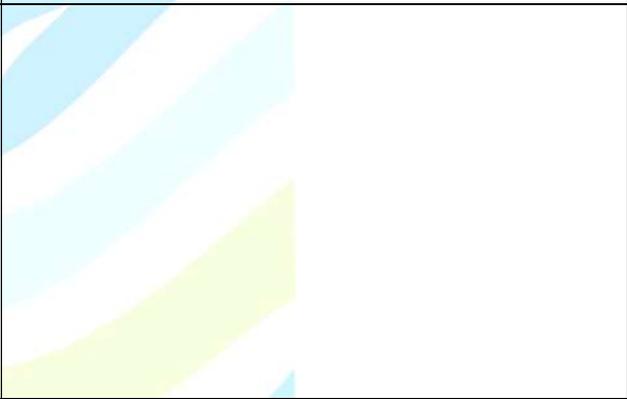
PORCENTAJE DE AVANCE A LA FECHA: 50%
REGISTRO FOTOGRAFICO



Socialización del proyecto con la comunidad



Vaya del proyecto

	
<p>Construcción de estructuras de PTAP</p>	<p>Instalación de Red de distribución</p>
	
<p>Construcción de Bocatoma</p>	

4.2.12 OBRA: CONSTRUCCIÓN PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE ROBLEDO EN EL MUNICIPIO DE TRUJILLO.

Como actividad continua por parte de Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P. en el acompañamiento y supervisión a la interventoría (Unión Temporal Acueducto Trujillo 2018), se continua realizando las actividades de visitas técnicas y comités de obra realizados en el corregimiento de Robledo del municipio de Trujillo, Se elaboran estos comités de obra cada 15 días y un comité con la veeduría una vez al mes. Posterior a los comités se realizan recorridos de obra para evidenciar físicamente los avances de obra e inconvenientes posibles que se puedan estar presentando.

El contratista de obra ejecutó así mismo las siguientes actividades:

- ✓ Localización y replanteo de la PTAP.
- ✓ Inicio de movimientos de tierra y excavaciones en predio de la PTAP.

PORCENTAJE DE AVANCE A LA FECHA: 5%
REGISTRO FOTOGRAFICO



4.2.13 OBRA: CONSTRUCCIÓN POZO DE AGUA SUBTERRANEA Y SISTEMA DE BOMBEO PARA EL ABASTECIMIENTO DEL CASCO URBANO - MUNICIPIO DE VIJES - FASE I

Mediante licitación pública se adjudicó el proyecto a Jairo Martín Vargas Díaz y se suscribió el contrato de obra de N° 2000.13.05.004-2018 el día 12 de octubre de 2018, se firmó acta de inicio el día 25 de octubre de 2018, con un plazo de 12 meses para su ejecución.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

Durante este periodo y con la participación del contratista, interventoría y de Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P., se realizan las siguientes acciones:

- Se participa en reuniones programadas por la gerencia con participación de Contratistas e Interventores de obras en ejecución, para revisión del avance general de obras.
- Se participa en reunión programada por la gerencia con participación del área Jurídica de Vallecaucana de Aguas, Contratistas e Interventores de la obra, para revisión del avance puntual de la obra.
- Visita al sitio del predio para verificación de acciones de la alcaldía enmarcadas en la entrega del predio al contratista – Alcaldía visita predio con el topógrafo responsable de delimitar el área del mismo y entregan predio al contratista el mediados de enero sin presencia de caña.
- Predio y punto de perforación son geo referenciados y aprobados por funcionario de la C.V.C. durante visita conjunta realizada en presencia de alcaldía, contratistas e interventoría.
- Reunión con Acuavalle y UES Valle tema perforación del Pozo Profundo y revisión de cronograma de obra, enmarcando el proyecto en el Decreto 0003 de 2019 – Fenómeno del Niño / Programa de uso Eficiente y Ahorro del Agua.

- Visitas al sitio del predio para verificación de avances en la perforación del pozo.
- Presentación del proyecto al Concejo Municipal.
- Comités de Obra para seguimiento al desarrollo de la obra, durante la ejecución de la fase denominada Prueba de Bombeo.
- Mesa de Seguimiento al avance del proyecto, con participación de la Alcaldía, CVC, Acuavalle, UES Valle, Contratistas e Interventores.
- Reunión con contratistas de Interventoría, Contratista de obra y Contratista EVA para el tema SISO

AVANCE A LA FECHA: 5 %

REGISTRO FOTOGRAFICO



Visita para delimitación del predio



Visita para delimitación del predio



Reunión general seguimiento
interventorías en ejecución



Reunión C.V.C. definir y avalar punto
perforación pozo



Reunión UES Valle seguimiento
cronograma obra



Presentación del proyecto al Concejo
Municipal



Instalación de la máquina perforadora



Inicio de perforación para prueba de bombeo



Máquina perforadora del pozo



Comité de obra



Mesa Sgto. con Alcaldía, CVC, Acuavalle, UES Valle



Reunión SISO: Interventoría – Contratista EVA

4.3 Obras Plan Departamental de Aguas Terminadas.

Durante el periodo de tiempo de Enero – Febrero 2019, fue terminada la obra de rehabilitación de la infraestructura afectada para atender el desabastecimiento de agua para consumo humano a través de la rehabilitación de un pozo profundo y su posterior reconexión al sistema de tratamiento de agua potable en el municipio de La Victoria, que será entregada protocolariamente en el mes de marzo.

MUNICIPIO	PROYECTO	VALOR TOTAL	POBLACIÓN	% AVANCE
La Victoria	REHABILITACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA AFECTADA PARA ATENDER EL DESABASTECIMIENTO DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO A TRAVÉS DE LA REHABILITACIÓN DE UN POZO PROFUNDO Y SU POSTERIOR RECONEXIÓN AL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL MUNICIPIO DE LA VICTORIA	\$ 1.960.811.650	14.388	100%
	TOTAL	\$ 1.960.811.650	14.388	

4.4 Sub componente de estudios y diseños presentados ante VUD

PROYECTOS DE OBRAS PRIORIZADAS POR GOBERNACION DEL VALLE DEL CAUCA PARA POSIBLE FINANCIACIÓN CON RECURSOS DEL CREDITO.

Municipio	Corregimiento	Nombre	Población	Valor
Candelaria	Brisas del Frayle	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE PARA LA VEREDA BRISAS DEL RÍO FRAILE-CORREGUIMIENTO LA REGINA, MUNICIPIO DE CANDELARIA DEL VALLE DEL CAUCA	480	\$ 600
ANDALUCIA	Campo Alegre	CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLADO DEL CORREGIMIENTO DE CAMPO ALEGRE – FASE 2	2.000	\$ 2.100
PRADERA	La Granja	ALCANTARILLADO CORREGIMIENTO DE LA GRANJA	1.310	\$ 2.500
CALIMA DARIEN	Casco Urbano	INSTALACIÓN REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PROYECTO MADRES COMUNITARIAS	240	\$ 550
CANDELARIA	Casco Urbano	OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL SISTEMA DE ALCANTARILLADO COMBINADO, TRAMO FINAL ENTREGA A PTAR, CORRESPONDIENTES AL PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE CANDELARIA	23.625	\$ 1.620
Sevilla	Altos del Recreo	CONSTRUCCIÓN DE ACUEDUCTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA LA VEREDA ALTOS DEL RECREO DEL MUNICIPIO DE SEVILLA	251	\$ 600
TULUA	Villa María Ángel	URBANIZACIÓN VILLA MARIA ANGEL	915	\$ 1.000
ULLOA - ALCALA	Zona Rural	ACUEDUCTO INTERVEREDAL PTAP VEREDAS	200	\$ 1.000
ALCALA	Casco Urbano	ALCANTARILLADO PLUVIAL Y SANITARIO URBANIZACION LA BALSA III, MUNICIPIO DE ALCALA	628	\$ 1.500

Municipio	Corregimiento	Nombre	Población	Valor
BOLIVAR	La Herradura	ESTUDIOS Y DISEÑOS CONSTRUCCIÓN DE ACUEDUCTO Y REDES DE DISTRIBUCIÓN CORREGIMIENTO LA HERRADURA	1.200	\$ 1.200
CAICEDONIA	SAMARIA	PTAP PARA LA VEREDA DE SAMARIA	532	\$ 700
PALMIRA	PALMASECA	DISEÑO ALCANTARILLADO CORREGIMIENTO DE PALMASECA	2.255	\$ 800
GUACARI	GUABAS	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PTAR y OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO - MEJORAMIENTO Y APLICACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO Y CONSTRUCCION DE LA PTAR DEL CORREGIMIENTO DE GUABAS MUNICIPIO DE GUACARI	1.195	\$ 7.000
GINEBRA	COSTA RICA - LA SELVA	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA, CORREGIMIENTO COSTA RICA Y CORREGIMIENTO LA SELVA EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA.	6.622	\$ 6.500
GINEBRA	ORQUIDEAS	ESTUDIOS Y DISEÑOS ACUEDUCTO LAS ORQUIDEAS		\$ 500
EL AGUILA	EL CEDRAL	SISTEMAS DE ACUEDUCTO VEREDA EL CEDRAL		\$ 2.900
CAICEDONIA	SAN GERADRDO	OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO PARA LA VEREDA SAN GERARDO BAJO	101	\$ 900
BOLIVAR	LA TULIA	OPTIMIZACION SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO LA TULIA	1.528	\$ 700

Municipio	Corregimiento	Nombre	Población	Valor
BUGALAGRANDE	PAILA ARRIBA	OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y PTAP - MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y CONTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE CORREGIMIENTO DE PAILA ARRIBA - MUNICIPIO DE BUGALAGRANDE	1.198	\$ 2.500
CALIMA DARIEN	PARCELACIONES 4,5 Y 6	OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO PARA LAS PARCELACIONES TURÍSTICAS ENTRADAS 4, 5 Y 6 MUNICIPIO CALIMA DARIEN	10.472	\$ 3.000
EL CAIRO	MIRANDA LA GUARDIA	OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y PTAP MIRANDA LA GUARDIA	458	\$ 1.300
SAN PEDRO	SAN JOSE	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACION DEL SISTEMA DEL ABASTECIMIENTO DE AGUA Y LA OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO PARA EL CORREGIMIENTO DE SAN JOSE	1.570	\$ 3.500
RIO FRIO	EL JAGUAL	OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE LA VEREDA EL JAGUAL, MUNICIPIO DE RIOFRIO, VALLE DEL CAUCA	209	\$ 2.000
SAN PEDRO	LOS CHANCOS	SISTEMA DE ABASTECIMIENTO Y PLANTA DE POTABILIZACION CORREGIMIENTO LOS CHANCOS VEREDA GUADUALEJO Y LOS CHANCOS MUNICIPIO DE SAN PEDRO	514	\$ 800
VIJES	CACHIMBAL	OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO, PTAR Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LAS VEREDAS SAN ANTONIO, LOS HISPANOS Y CENTRO POBLADO CACHIMBAL.	175	\$ 1.500
GINEBRA - GUACARI	Casco Urbano	OPTIMIZACIÓN ACUEDUCTOS DE LOS CASCOS URBANOS DE GINEBRA Y GUACARI	44.203	\$ 15.000
OBANDO	CASCO URBANO	CANAL DE AGUAS LLUVIAS CASCO URBANO		

Municipio	Corregimiento	Nombre	Población	Valor
		TOTAL		\$ 62.270

4.4.1 Estudios y Diseños en formulación.

PROYECTOS CON ESTUDIOS Y DISEÑOS PRIORIZADOS POR GOBERNACION EN CONVERSATORIOS CON LAS COMUNIDADES Estudios y Diseños en Formulación			
Nº.	MUNICIPIO	PROYECTO	VALOR 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 Bárbara, La Puerta y Tres Esquinas de ACUAROBLES , Municipio de Ansermanuevo.	\$ 339,592,000
2	Versalles	Estudios y Diseños para el acueducto Interveredal para las poblaciones de La Aurora, Buenavista y El vergel	\$ 196,533,600
3	El Águila	Estudios y diseños para la optimización del acueducto de la Vereda El Embal	\$ 196,601,600
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	\$ 335,376,000

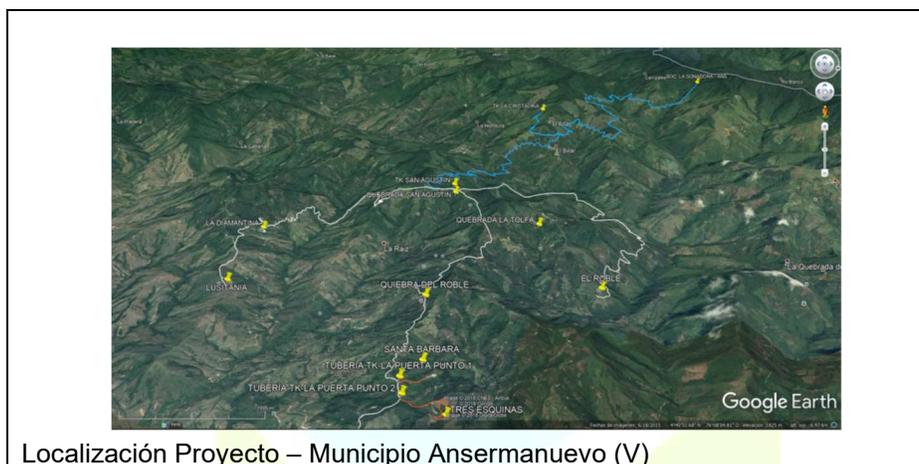
SUBTOTAL GRUPO 1

\$1,068,103,200



4.4.1.1. ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA PARA LA OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE LAS VEREDAS EL ROBLE, SAN AGUSTIN, LA QUIEBRA , EL CIPRES, LUSITANIA , DIAMANTINA, SANTA BARBARA, LA PUERTA Y TRES ESQUINAS DE ACUAROBLES EN EL MUNICIPIO DE ANSERMANUEVO.

Mediante licitación pública se adjudicó el proyecto al CONSORCIO ESTUDIOS Y DISEÑOS VALLE 2018y se suscribió el contrato de obra de No 2000.13.04.006-2017 el día 30/11/2017, se firmó acta de inicio el día 07/12/2017, con un plazo de 10 meses para su ejecución.



Localización Proyecto – Municipio Ansermanuevo (V)

Fuente: Registro fotográfico Supervisión Área Técnica

ACTIVIDADES DESARROLLADAS.

A la fecha de Enero y Febrero 2019, El Consorcio Estudios y Diseños Valle 2018 Contrato N°2000.13.04.006-2017.

Actualmente el contrato se encuentra suspendido.

Fecha de suspensión: 10 de diciembre de 2018

Fecha de reinicio: 18 de enero de 2019

Fecha de suspensión: 18 de enero de 2019

Fecha de reinicio: 4 de febrero de 2019

Fecha de suspensión: 4 de febrero de 2019

Fecha de reinicio: 18 de marzo de 2019

ACTA DE SUSPENSIÓN

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.		SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC-MECI		Código: FC-PDA.2.1-3	
PDA		ACTA DE SUSPENSIÓN		Versión: 1	
				Fecha de Vigencia: 20/09/2013	
				Página: 1 de 2	
CUIDAD	SANTIAGO DE CALI	FECHA SUSPENSIÓN	04	02	2019
			DIA	MES	AÑO
INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO					
CONTRATO N°:	2000.13.04.006-2017	FECHA DEL CONTRATO	30	11	2017
			DIA	MES	AÑO
OBJETO:	CONTRATAR CONSULTORIA ESPECIALIZADA PARA LA EMPRESA VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P. EN LA ELABORACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS A SABER: EN TRES (3) GRUPOS DE MUNICIPIOS DEL VALLE DEL CAUCA.				
PLAZO:	Diez (10) meses contados a partir de la firma del acta de inicio.	FECHA DE TERMINACIÓN	08	10	2018
			DIA	MES	AÑO
CONTRATO ADICIONAL N°1	Ciento veinte (120) días calendario.	NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN	08	04	2019
			DIA	MES	AÑO
APROBACION DEL ACTA					
Mediante resolución 2000.37.145-2017, se aprobaron las pólizas 61-45-101011800 y 61-40-101009922 la dirección jurídica aprobó la garantía aportada por el contratista.					
SUPERVISOR	Nombre	MIGUEL EDINSON ZULUAGA MONTERO			
	Cargo	Director Técnico			
	Documento de Identidad	C.C. 99.619.189 de Cali			
	Razón Social Contratista	CONSORCIO ESTUDIOS Y DISEÑOS VALLE 2018			
	NIT	999.135.744-1			
CONTRATISTA / ENTIDAD	Nombre Consorcio	ESTUDIOS CIVILES Y SANITARIOS ESBERE S.A. EN REORGANIZACION			
	NIT	85023999-9			
MOTIVOS DE SUSPENSIÓN					
Se establece continuar con la suspensión del contrato de manera temporal y excepcional, por un periodo de 30 días hábiles más por razones de interés público, debido a que el contratista tiene ciertos reparos jurídicos al concepto emitido por la Dirección Jurídica de Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P., abonado a la solicitud de plazo adicional de 30 días hábiles más para dar respuesta por parte de la Subdirección de Gestión Contractual de Colombia Compra Eficiente, el concepto solicitado por nuestra entidad como criterio orientador sobre el asunto (radicado No 4201814000010218), por lo cual, se requiere suspender nuevamente el contrato, estableciendo como obligación condicional, que si antes de dicha fecha, se tiene respuesta efectiva por parte de dicha entidad rectora en Contratación Estatal, se reanuda el mismo tomando la decisión definitiva a que haya lugar frente al negocio jurídico. De aquí las partes de común acuerdo requieren suspender el contrato del 4 de febrero al 16 de marzo de la anualidad.					
FECHA INICIO DE LA SUSPENSIÓN		04	02	2019	
		DIA	MES	AÑO	

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.		SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC-MECI		Código: FC-PDA.2.1-3	
PDA		ACTA DE SUSPENSIÓN		Versión: 1	
				Fecha de Vigencia: 20/09/2013	
				Página: 2 de 2	
FECHA DE REINICIO		18	03	2019	
		DIA	MES	AÑO	
NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN		08	04	2019	
		DIA	MES	AÑO	
Para constancia se firma la presente acta el once (11) de febrero del dos mil dieinueve (2019).					
Para todos los efectos legales, la presente acta de suspensión no modifica las demás condiciones establecidas en el contrato. El contratista se obliga a realizar la ampliación de la póliza que respalda el contrato, por el término que de suspensión acordada.					
Para constancia se firma la presente acta por quienes en ella intervienen.					
 PEDRO ESCOBAR QUINTERO Representante Legal ESTUDIOS CIVILES Y SANITARIOS ESBERE S.A. EN REORGANIZACION CONSORCIO ESTUDIOS Y DISEÑOS VALLE 2018			 MIGUEL EDINSON ZULUAGA MONTERO Supervisor Director Técnico		
 MOISÉS GALLEGO RESTREPO Gerente General Representante legal VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.					

Revisó: Dr. Andrés Felipe Salazar Gómez Director Jurídico
 Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P.

© ESTE DOCUMENTO ES PROPIEDAD DE VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P. PROHIBIDA SU REPRODUCCION POR CUALQUIER MEDIO, SIN PREVIA AUTORIZACION DEL REPRESENTANTE LEGAL DE LA ENTIDAD.

Acta de Suspensión 04 Febrero 2019

4.4.1.2. ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACION DEL ACUEDUCTO DE LA VEREDA EL EMBAL, EN EL MUNICIPIO DEL AGUILA.

Mediante licitación pública se adjudicó el proyecto al CONSORCIO ESTUDIOS Y DISEÑOS VALLE 2018 y se suscribió el contrato de obra de No 2000.13.04.006-2017 el día 30/11/2017, se firmó acta de inicio el día 07/12/2017, con un plazo de 10 meses para su ejecución.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS.

En el desarrollo de los estudios adelantados, durante el periodo de estos la consultoría ha realizado la socialización del alcance de los estudios y diseños a realizar, ante el Municipio y la comunidad beneficiaría del proyecto en las Fases avanzadas



Localización Proyecto -Vereda El Embal (Municipio El Águila)

Fuente: Registro fotográfico Supervisión Area Técnica

El Consorcio Estudios y Diseños Valle 2018 solicita a Vallecaucana de Aguas S.A E.S.P Adición en tiempo al Contrato de Consultoría N°2000.13.04.006-2017.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS.

A la fecha de Enero y Febrero 2019, El Consorcio Estudios y Diseños Valle 2018 Contrato N°2000.13.04.006-2017.

Actualmente el contrato se encuentra suspendido.

Fecha de suspensión: 10 de diciembre de 2018

Fecha de reinicio: 18 de enero de 2019

Fecha de suspensión: 18 de enero de 2019

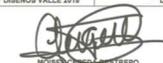
Fecha de reinicio: 4 de febrero de 2019

Fecha de suspensión: 4 de febrero de 2019

Fecha de reinicio: 18 de marzo de 2019

ACTA DE SUSPENSIÓN

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.		SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SOC-MECI		Código: FO-PDA 2.1-3	
ACTA DE SUSPENSIÓN		Versión: 1		Fecha de Vigencia: 20/09/2013	
		Página: 1 de 2			
CIUDAD	SANTAGO DE CALI	FECHA SUSPENSIÓN	04	02	2019
			DIA	MES	AÑO
INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO					
CONTRATO N°:	2000.13.04.006-2017	FECHA DEL CONTRATO	30	11	2017
			DIA	MES	AÑO
OBJETO:	CONTRATAR CONSULTORIA ESPECIALIZADA PARA LA EMPRESA VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P. EN LA ELABORACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS A SABER: EN TRES (3) GRUPOS DE MUNICIPIOS DEL VALLE DEL CAUCA.				
PLAZO:	Diez (10) meses contados a partir de la firma del acta de inicio.	FECHA DE TERMINACION	08	10	2018
			DIA	MES	AÑO
CONTRATO ADICIONAL N° 1	Ciento veinte (120) días calendario.	NUOVA FECHA DE TERMINACION	05	04	2019
			DIA	MES	AÑO
APROBACION DEL ACTA					
Mediante resolución 2000.37.145-2017, se aprobaron las pólizas 61-45-101011800 y 61-40-101008922 la dirección jurídica aprobó la garantía aportada por el contratista.					
SUPERVISOR	Nombre	MIGUEL EDINSON ZULIAGA MONTERO			
	Cargo	Director Técnico			
	Documento de Identidad	C.C. 91.918.188 de Cali			
	Razon Social Contratista	CONSORCIO ESTUDIOS Y DISEÑOS VALLE 2018			
CONTRATISTA / ENTIDAD	NIT	900.135.744-1			
	Nombre Consorcio	ESTUDIOS CIVILES Y SANITARIOS ESSERE S.A. EN REORGANIZACION			
	NIT	80522888-8			
MOTIVOS DE SUSPENSIÓN					
Se establece continuar con la suspensión del contrato de manera temporal y excepcional, por un periodo de 30 días hábiles más por razones de interés público, debido a que el contratista tiene ciertas reparas jurídicas al concepto emitido por la Dirección Jurídica de Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P., abonado a la solicitud de plazo adicional de 30 días hábiles más para dar respuesta por parte de la Subdirección de Gestión Contractual de Colombia Compra Eficiente, el concepto solicitado por nuestra entidad como criterio orientador sobre el asunto (radicado No 420181400010218), por lo cual, se requiere suspender nuevamente el contrato, estableciendo como obligación condicional, que al antes de dicha fecha, se tiene respuesta efectiva por parte de dicha entidad rectora en Contratación Estatal, se reiniciará el mismo tomando la decisión definitiva a que haya lugar frente al negocio jurídico. De aquí las partes de común acuerdo requieren suspender el contrato del 4 de febrero al 18 de marzo de la anualidad.					
FECHA INICIO DE LA SUSPENSIÓN		04	02	2019	
		DIA	MES	AÑO	

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.		SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SOC-MECI		Código: FO-PDA 2.1-3	
ACTA DE SUSPENSIÓN		Versión: 1		Fecha de Vigencia: 20/09/2013	
		Página: 2 de 2			
FECHA DE REINICIO	18	03	2019		
	DIA	MES	AÑO		
NUOVA FECHA DE TERMINACION	05	04	2019		
	DIA	MES	AÑO		
Para constancia se firma la presente acta el once (11) de febrero del dos mil diecinueve (2019)					
Para todos los efectos legales, la presente acta de suspensión no modifica las demás condiciones establecidas en el contrato. El contratista se obliga a realizar la ampliación de la póliza que respalda el contrato, por el término que de suspensión acordada.					
Para constancia se firma la presente acta por quienes en ella intervinieron					
 PEDRO ESCOBAR QUINTERO Representante Legal ESTUDIOS CIVILES Y SANITARIOS ESSERE S.A. EN REORGANIZACION			 MIGUEL EDINSON ZULIAGA MONTERO Supervisor Director Técnico		
 MOISÉS JOSÉ RESTREPO Gerente General Representante legal VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.					
Revisó: Dr. Anibal Felipe Salazar Gómez Director Jurídico Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P.					

© ESTE DOCUMENTO ES PROPIEDAD DE VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P. PROHIBIDA SU REPRODUCCION POR CUALQUIER MEDIO, SIN PREVIA AUTORIZACION DEL REPRESENTANTE LEGAL DE LA ENTIDAD

Fuente: Acta de Suspensión 04 Febrero 2019

4.4.1.3. ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL ACUEDUCTO INTERVEREDAL PARA LAS POBLACIONES DE LA AURORA, BUENAVISTA Y EL VERGEL MUNICIPIO DE VERSALLES

Mediante licitación pública se adjudicó el proyecto al CONSORCIO ESTUDIOS Y DISEÑOS VALLE 2018y se suscribió el contrato de obra de No 2000.13.04.006-2017 el día 30/11/2017, se firmó acta de inicio el día 07/12/2017, con un plazo de 10 meses para su ejecución. Este contrato cuenta con Otrosí para adición en tiempo y suspensión del contrato.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

Contrato suspendido de la siguiente forma:

Fecha de suspensión: 10 de diciembre de 2018

Fecha de reinicio: 18 de enero de 2019

Fecha de suspensión: 18 de enero de 2019

Fecha de reinicio: 4 de febrero de 2019

Fecha de suspensión: 4 de febrero de 2019

Fecha de reinicio: 18 de marzo de 2019

ACTIVIDADES DESARROLLADAS

Socialización de avances obtenidos a la fecha por parte del contratista en torno al Producto N° 3.

Durante las reuniones mensuales realizadas este periodo entre el contratista y Vallecaucana de Aguas S.A E.S.P., así como la socialización realizada ante la comunidad sobre la fase III “Diseño de la alternativa seleccionada”, se evidencian algunas situaciones en referencia al desarrollo del proyecto:

- Necesidad de ajustar las observaciones realizadas por cada uno de los supervisores de apoyo en torno a productos 1 y 2.
- Necesidad de revisión de acciones a seguir en torno a tema de gestión predial.
- Se discute con el contratista y diseñador lo que puntualmente atañe al punto seleccionado para ubicación de la PTAP, por cuanto se duda sobre la estabilidad del terreno aledaño y se plantea la necesidad de reubicar el sitio o contar con un concepto que garantice que el mismo no representará problemas durante la construcción.
- Se revisa inconformidades en torno a predio seleccionado, indicando que se requerirán estructuras de mitigación por posibles deslizamientos de tierra.
- Se revisa con el diseñador lo que puntualmente atañe al despiece de accesorios que se deben tener en cuenta en el diseño y que estos deben revisarse por componente e incluirlos en el presupuesto, teniendo presentes los macromedidores y sus estaciones, uniones dresser, pasamuros.
- Se indica que se requiere incluir costo de sendero hasta el punto de ubicación PTAP para ingreso de materiales, costo de insumos y lugar desde donde se deben traer, cerramiento, etc.
- Revisión de especificaciones técnicas que hacen parte de la propuesta de diseño contenida en los avances enseñados a la fecha por el contratista como parte del Producto N° 3 - Fase III Diseño Contrato optimización PTAP Interveredal San Isidro – El Chuzo en el municipio de Obando
- Durante la socialización, la comunidad expresa su inconformidad con respecto a la fuente seleccionada indicando que en verano no les es suficiente el caudal, aquí se tiene en cuenta que el contratista realiza su diseño con caracterizaciones en periodos secos y de lluvias cumpliendo con la normativa pero a la comunidad no les es suficiente por cuanto ellos esperan seguir usando el agua para actividades agrícolas las cuales no son tenidas en cuenta al momento del diseño, solo consumo humano.

El estado de avance actual es: Se continúa en avance del estudio estructural, ya se cuenta con resultados de laboratorio, diseño hidráulico ya está terminado.

REGISTRÓ FOTOGRAFICO VERSALLES



Reunión Avances Acueducto Interveredal
Versalles



Reunión General de Seguimiento
Estudios y Diseños Valle 2018



Socialización Fase III Acueducto Interveredal
Versalles ante comunidad



Socialización Fase III Acueducto
Interveredal Versalles ante comunidad

PROYECTOS CON ESTUDIOS Y DISEÑOS PRIORIZADOS POR GOBERNACION EN CONVERSATORIOS CON LAS COMUNIDADES.			
Nº.	MUNICIPIO	PROYECTO	VALOR PROYECTO
5	San Pedro	Estudios y diseños para la optimización del sistema del abastecimiento de agua y la optimización del sistema de alcantarillado para el corregimiento de San Jose	\$ 319,042,400
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.	\$ 310,692,000
7		Estudios y diseños para la optimización del acueducto interveredal de las poblaciones de Jiguales, La Ventura, El Carmen y la Cuchilla	\$ 300,478,400
SUBTOTAL GRUPO 2			\$ 930,212,800

4.4.1.4. ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DEL ABASTECIMIENTO DE AGUA Y LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO PARA EL CORREGIMIENTO DE SAN JOSE, MUNICIPIO DESAN PEDRO.

Mediante licitación pública se adjudicó el proyecto al **CONSORCIO ESTUDIOS Y DISEÑOS VALLE 2018** y se suscribió el contrato de obra de No 2000.13.04.006-2017 el día 30/11/2017, se firmó acta de inicio el día 07/12/2017, con un plazo de 10 meses para su ejecución.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

El Consorcio Estudios y Diseños Valle 2018 solicita a Vallecaucana de Aguas S.A E.S.P Adición en tiempo al Contrato de Consultoría N°2000.13.04.006-2017.

Actualmente el contrato se encuentra suspendido.

Fecha de suspensión: 10 de diciembre de 2018

Fecha de reinicio: 18 de enero de 2019

Fecha de suspensión: 18 de enero de 2019

Fecha de reinicio: 4 de febrero de 2019

Fecha de suspensión: 4 de febrero de 2019

Fecha de reinicio: 18 de marzo de 2019

ACTA DE SUSPENSIÓN

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.		SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC-MECI		Código: FC-PDA.2.1-3 Versión: 1 Fecha de Vigencia: 20090913	
ACTA DE SUSPENSIÓN		Página: 1 de 2			
CIUDAD	SANTIAGO DE CALI	FECHA SUSPENSIÓN	04	02	2019
			DIA	MES	AÑO
INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO					
CONTRATO N°:	2000.13.04.006-2017	FECHA DEL CONTRATO	30	11	2017
			DIA	MES	AÑO
OBJETO:	CONTRATAR CONSULTORIA ESPECIALIZADA PARA LA EMPRESA VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P. EN LA ELABORACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS A SABER: EN TRES (3) GRUPOS DE MUNICIPIOS DEL VALLE DEL CAUCA.				
PLAZO:	Diez (10) meses contados a partir de la firma del acta de inicio.	FECHA DE TERMINACION	08	10	2018
			DIA	MES	AÑO
CONTRATO ADICIONAL N° 1	Ciento veinte (120) días calendario.	NUÉVA FECHA DE TERMINACION	08	04	2019
			DIA	MES	AÑO
APROBACION DEL ACTA					
Mediante resolución 2000.37.145-2017, se aprobaron las pólizas 61-45-101011800 y 61-40-101009822 la dirección jurídica aprobó la garantía aportada por el contratista.					
SUPERVISOR	Nombre	MIGUEL EDINSON ZULLIAGA MONTERO			
	Cargo	Director Técnico			
	Documento de Identidad	C.C. 8.619.188 de Cali			
	Razón Social Contratista	CONSORCIO ESTUDIOS Y DISEÑOS VALLE 2018			
CONTRATISTA / ENTIDAD	NIT	900.133.744-1			
	Nombre Consorcio	ESTUDIOS CIVILES Y SANITARIOS ESSERE S.A. EN REORGANIZACION			
	NIT	89052958-8			
MOTIVOS DE SUSPENSIÓN					
Se establece continuar con la suspensión del contrato de manera temporal y excepcional, por un periodo de 30 días hábiles más por razones de interés público, debido a que el contratista tiene ciertos reparos jurídicos al concepto emitido por la Dirección Jurídica de Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P., abonado a la solicitud de plazo adicional de 30 días hábiles más para dar respuesta por parte de la Subdirección de Gestión Contractual de Colombia Compra Eficiente, al concepto solicitado por nuestra entidad como criterio orientador sobre el asunto (radicado No. 420181400010218), por lo cual, se requiere suspender nuevamente el contrato, estableciendo como obligación condicional, que antes de dicha fecha, se tiene respuesta efectiva por parte de dicha entidad recíproca en Contratación Estatal, se renunciará el mismo tomando la decisión definitiva a que haya lugar frente al negocio jurídico. De aquí las partes de común acuerdo requieren suspender el contrato del 4 de febrero al 18 de marzo de la actualidad.					
FECHA INICIO DE LA SUSPENSIÓN		04	02	2019	
		DIA	MES	AÑO	
© ESTE DOCUMENTO ES PROPIEDAD DE VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P. PROHIBIDA SU REPRODUCCION POR CUALQUIER MEDIO, SIN PREVIA AUTORIZACION DEL REPRESENTANTE LEGAL DE LA ENTIDAD.					

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.		SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC-MECI		Código: FC-PDA.2.1-3 Versión: 1 Fecha de Vigencia: 20090913	
ACTA DE SUSPENSIÓN		Página: 2 de 2			
FECHA DE RENICIO		18	03	2019	
		DIA	MES	AÑO	
NUÉVA FECHA DE TERMINACION		08	04	2019	
		DIA	MES	AÑO	
Para constancia se firma la presente acta el once (11) de febrero del dos mil dieinueve (2019).					
Para todos los efectos legales, la presente acta de suspensión no modifica las demás condiciones establecidas en el contrato. El contratista se obliga a realizar la ampliación de la póliza que respalda el contrato, por el término que de suspensión acordada.					
Para constancia se firma la presente acta por quienes en ella intervienen.					
 PEDRO ESCOBAR QUINTERO Representante Legal ESTUDIOS CIVILES Y SANITARIOS ESSERE S.A. EN REORGANIZACION			 MIGUEL EDINSON ZULLIAGA MONTERO Supervisor Director Técnico		
CONSORCIO ESTUDIOS Y DISEÑOS VALLE 2018					
 MÓNICA PATRICIA RESTREPO Directora General Representante legal VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.					
Revisó: Dr. Andrés Felipe Solísano Gómez Director Jurídico Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P.					
© ESTE DOCUMENTO ES PROPIEDAD DE VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P. PROHIBIDA SU REPRODUCCION POR CUALQUIER MEDIO, SIN PREVIA AUTORIZACION DEL REPRESENTANTE LEGAL DE LA ENTIDAD.					

Acta de Suspensión 04 Febrero 2019

Acta de Suspensión 04 Febrero 2019

4.4.1.5. ESTUDIOS Y DISEÑOS MUNICIPIO DE LA CUMBRE:

Es importante manifestar que en el municipio de La Cumbre se están adelantando dos (2) proyectos de estudios y diseños a saber:

- 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.
- ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL ACUEDUCTO INTERVEREDAL DE LAS POBLACIONES DE JIGUALES, LA VENTURA, EL CARMEN Y LA CUCHILLA

Antecedentes:

Vallecaucana de Aguas SA ESP celebro el contrato de consultoría N°2000.13.04.006-2017 el día 30 de Noviembre de 2017, con el contratista CONSORCIO ESTUDIOS Y DISEÑOS VALLE 2018, con un plazo de 10 meses para su ejecución.

El 3 de octubre de 2018, se firma la adición tiempo N° 1 al contrato, por ciento veinte (20) días, pactando como nueva fecha de terminación el 05 de febrero de 2018.

El 10 de diciembre de 2018, se firmó el acta de suspensión, motivada en:

Según certificado de defunción N° 71776295 de fecha 19 de noviembre de 2018 expedido por la Registradora del Estado Civil, el señor JUAN DIEGO PEÑA PIRAZAN identificado con cedula de ciudadanía N° 4.096.215 representante legal del CONSORCIO ESTUDIOS Y DISEÑOS VALLE 2018 falleció el 17 de noviembre de 2018 en la ciudad de Sincelejo (S).

Una vez conocida dicha situación a Vallecana de Aguas S.A E.S.P el día 5 de diciembre del año en curso, es preciso suspender el presente contrato, en razón a dicho hecho sobreviniente de fuerza mayor, puesto que la dirección Jurídica ante dicha situación no reglada en la Ley, eleva consulta a la Agencia Nacional de Contratación Pública-Colombia Compra Eficiente para apoyar el concepto jurídico que en el momento está formulando sobre la situación que se presenta.

De igual forma es necesario llamar en garantía a la aseguradora que expidió la póliza que ampara el contrato, para notificación de dicho suceso y así mismo conocer su posición al respecto.

Avance durante el periodo Enero – Febrero.:

El 18 de enero del año en curso se firma nuevamente acta de suspensión del contrato, quedando como fecha de reinicio el 4 de febrero de 2019.

El 4 de febrero se firma nuevamente acta de suspensión del contrato, fijando como nueva fecha de reinicio el 18 de marzo de 2019.

4.4.1.6. ESTUDIOS Y DISEÑOS MUNICIPIO DE PRADERA, FLORIDA Y BUENAVENTURA:

PROYECTOS CON ESTUDIOS Y DISEÑOS PRIORIZADOS POR GOBERNACION EN CONVERSATORIOS CON LAS COMUNIDADES.			
N°.	MUNICIPIO	PROYECTO	VALOR PROYECTO
8	Pradera	Estudios y Diseños para la optimización del Sistema de Acueducto y PTAP para el Corregimiento El Recreo, Municipio de Pradera	\$ 177,289,600
9	Florida	Estudios y Diseños para la optimización del Alcantarillado y la PTAR del corregimiento de El Llanito	\$ 200,328,000
10	Florida	Estudios y Diseños para el Alcantarillado y PTAR de la vereda Cañas Abajo	\$ 181,220,000

PROYECTOS CON ESTUDIOS Y DISEÑOS PRIORIZADOS POR GOBERNACION EN CONVERSATORIOS CON LAS COMUNIDADES.			
Nº.	MUNICIPIO	PROYECTO	VALOR PROYECTO
11	Buenaventura	Estudios y diseños para el sistema de acueducto y PTAP para el corregimiento de Bajo-Calima	\$ 296,548,000
SUBTOTAL GRUPO 3			\$ 855,385,600
VALOR TOTAL PREINVERSION			\$ 2,853,701,600

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

Durante el periodo de emisión de este informe (Enero – Febrero de 2019) el consultor ha entregado la Fase I y Fase II, correspondientes al Diagnóstico y Planteamiento y selección de alternativas. La fase III, Diseños definitivos no ha sido entregada ya que a la fecha no se termino y no se ha definido la situación jurídica del contrato.

A la fecha de emisión de este informe el consultor, ha realizado la socialización de los estudios y diseños con las correspondientes alcaldías, comunidades beneficiadas, grupos organizados de las comunidades entre otros.

Igualmente se están adelantando los Diagnósticos y estudios preliminares en cada uno de los municipios según el caso.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

En el desarrollo de los estudios adelantados, durante el periodo de estos la consultoría ha realizado la socialización del alcance de los estudios y diseños a realizar, ante el Municipio y la comunidad beneficiaria del proyecto en las Fases avanzadas.

Consultor ha desarrollado la Fase I – Diagnóstico y se encuentra desarrollando la Fase II, estudio y evaluación de selección de alternativas.

En esta Fase el consultor presenta Evaluación de alternativas, las cuales han sido discutidas y evaluadas teniendo en cuenta varios criterios evaluados mediante una Matriz, en la cual se analizaron los aspectos seleccionados por el consultor con base en la Normatividad Vigente, los estudios previos y contenido en el Anexo Técnico 6 del Contrato, permitiéndole cuantificar dichos aspectos, los cuales le definirán unos valores que serán comparados y valorados, escogiendo la mejor alternativa, paralelo a estas actividades la consultoría ha realizado las averiguaciones necesarias con Municipio para la Gestión predial que involucra la alternativa en estudio; dichas alternativas han sido trabajadas y socializadas con el Municipio, la Comunidad beneficiada y con el Supervisor del Contrato por parte de Vallecaucana de Aguas S.A E.S.P.

Una vez revisadas y socializadas dichas alternativas y seleccionada la alternativa definitiva, dicha información deberá ser socializada con la comunidad de las zonas de influencia directa del proyecto, grupos organizados, Vallecaucana de Aguas S.A E.S.P y la administración municipal.

4.4.1.7. ESTUDIOS Y DISEÑOS PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO DEL CASCO URBANO DEL DISTRITO DE BUENAVENTURA.

Vallecaucana de Aguas SA ESP contrato la consultoría de Unión Temporal Aquapozos, con el objeto de la Formulación del Plan Maestro para el Sistema de Alcantarillado del Distrito de Buenaventura, zona urbana incluyendo La Gloria, Citronela y La Caucana, Valle del Cauca por un valor de \$ 9.099.950 de pesos.

A la fecha se ha ejecutado en un 82% y se encuentra en una etapa de diseño de ingeniería de detalle de las alternativas seleccionadas y concertadas con la comunidad de Buenaventura.

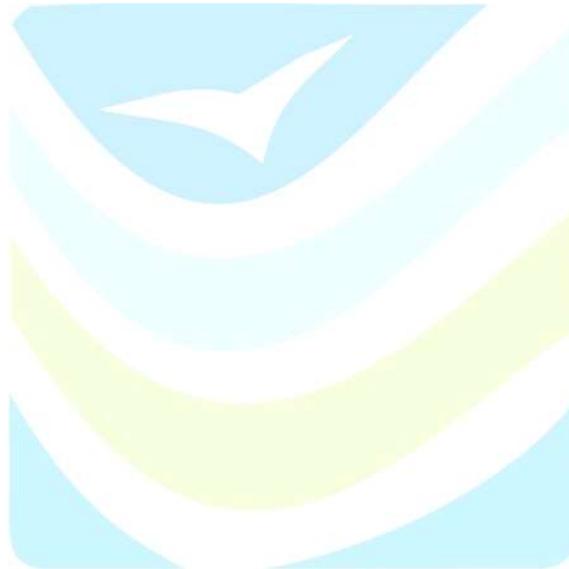
En la comunidad de buenaventura se ha presentado dificultad para concertar los diseños con la comunidad debido a que a las reuniones, que se realizan en esta localidad siempre aparecen nuevos actores en representación de la comunidad lo que retrasa el avance de las tareas de los consultores.



REUNION DE CONCERTACION DE LOS DISEÑOS A DETALLE EN EL DISTRITO DE BUENAVENTURA, LA CUAL CUENTA CON LA ASISTENCIA DE LOS CONSULTORES, INTERVENTORIA DEL PROYECTO, FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE VIVIENDA, INGENIEROS DEL DISTRITO DE BUENAVENTURA. Y DEMAS MIEMBROS DE LA COMUNIDAD BONAVERENSE.

4.6 PROYECTOS FINANCIADOS CON VIGENCIAS FUTURAS

MUNICIPIO	CORREGIMIENTO Y/O VEREDA	PROYECTO	POBLACION	VALOR MILLONES
B/VENTURA	San Cipriano, Córdoba, La Gloria y Citronela	ACUEDUCTO SANCIPRIANO, CORDOBA, CINTRONELA Y LA GLORIA.	5.455	\$ 3.462
TULUA	Tres Esquina.	CONSTRUCCION PLANTADE POTABILIZACION DE AGUA PARA EL COREGIMIENTO DE TRES ESQUINAS	2.500	\$ 1.118
TOTAL			7.955	\$ 4.580



4.7 PROYECTOS PRIORIZADOS POSIBLE FUENTE DE FINANCIACIÓN CONTRATO PLAN (Actualmente en proceso de gestión ante el Gobierno Nacional)

Nº.	MUNICIPIO	PROYECTO	VALOR ESTIMADO EN OBRA (\$ Millones)
1	Bugalagrande	Optimización y mejoramiento del sistema de acueducto y construcción PTAP para el corregimiento de Paila Arriba.	\$ 2.082.
2	Calima-Darién	Optimización del sistema de alcantarillado para las parcelaciones turísticas entradas 4, 5 y 6, Municipio Calima-Darién	\$ 2.800
3	Jamundí	Colector El Cairo	\$ 20.000
TOTAL			\$ 24.882

5. COMPONENTE III: AMBIENTAL

5.1 Sub Componente Mínimos Ambientales

5.1.1 Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos – PSMV y otros permisos ambientales

En atención a trámites correspondientes a este componente, Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P como Gestor del PDA-PAP realiza la contratación de una consultoría para dar continuidad al componente ambiental.

Contratista: Eointegral Ltda.

Contrato N°: 2000.13.12.001-2018

Objeto: Formulación y/o 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: \$449.273.790

Fecha acta de inicio: Junio 29 de 2018

Fecha inicial de finalización: Diciembre 28 de 2018

Otrosí N° 1: Modificación de la Cláusula 2ª "Obligaciones del Contratista", en términos de población objeto de La Florida en Versalles, hacia La Moralia en Tuluá.

Otrosí N° 2: Modificación de la Cláusula 3ª, correspondiente a "Valor y forma de pago"

Firma del acta de terminación del contrato: Diciembre 28 de 2018 – Registrada con observaciones.

Avance a la fecha:

- El contratista entrega los últimos documentos pendiente de entrega: diez (10) PSMV ya ajustados, conforme lo requerido en el Producto N° 2
- El contratista entrega el informe final conforme lo consignado en el Producto N° 3.
- El contratista emite cuenta de cobro equivalente al 8% faltante para complementar un 95% del valor total del contrato, el cobro del 5% restante se efectuará al momento de liquidar conforme se consigna contractualmente.

- Se elabora Acta Final de Recibo y Aprobación de Productos entregados por EcoinTEGRAL Ltda.
- Se entregan documentos PSMV a las administraciones municipales, para su radicación ante la autoridad ambiental correspondiente.

Alcance esperado de la Consultoría:

PRODUCTO 1. Tres (3) PSMV ajustados individualmente para los corregimientos consignados en la población objetivo del contrato, citados a continuación:

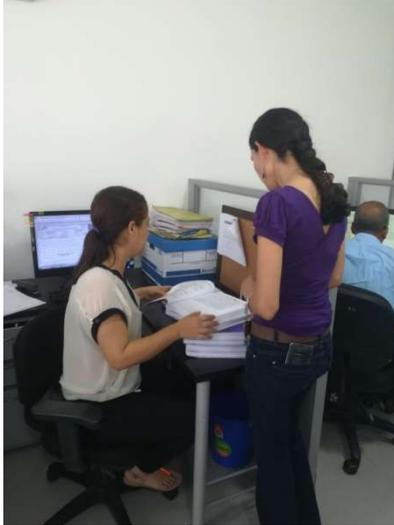
MUNICIPIO		PSMV A FORMULAR
1	El Cerrito	PSMV Corregimiento de El Placer
2	Ulloa	PSMV Corregimiento de Chapinero
3	Yotoco	PSMV casco urbano

PRODUCTO 2. Diez (10) PSMV formulados individualmente para los corregimientos consignados en la población objetivo del contrato, citados a continuación:

MUNICIPIO		PSMV A FORMULAR
1	Argelia	PSMV casco urbano
2	Florida	PSMV Corregimiento de El Llanito
3	Florida	PSMV Corregimiento de Cañas Abajo
4	Palmira	PSMV Corregimiento de Matapalo
5	Palmira	PSMV Corregimiento de Guanabanal
6	Palmira	PSMV del Casco Urbano Tablones
7	Pradera	PSMV Corregimiento de La Granja
8	San Pedro	PSMV Corregimiento de San José
9	Tuluá	PSMV Corregimiento de Nariño
10	Tuluá	PSMV Corregimiento de Moralia

PRODUCTO 3. Informe final que consolide las acciones realizadas para el desarrollo de los productos 1 y 2.

Registro Fotográfico:



Entrega PSMV pendientes, ya ajustados



Entrega PSMV Matapalo, Guanabanal y Tablones
Alcaldía de Palmira



Entrega PSMV El Llanito y Cañas Abajo –
Alcaldía de Florida



Entrega PSMV El Placer –
Alcaldía El Cerrito

5.1.2 Programa de saneamiento, manejo y recuperación ambiental de la cuenca alta del río Cauca

De otra parte, se reunió la Mesa Interinstitucional del programa con el propósito de conocer el avance en la implementación de acciones por parte de las entidades comprometidas. Como resultado quedó el compromiso de las entidades responsables de actualizar las cifras (Valores) de los proyectos identificados en cada uno de los objetivos del Programa de Saneamiento del Río Cauca.

5.2 Sub Componente Plan Ambiental Sectorial.

Vallecaucana de Aguas actualizó el Plan Ambiental Sectorial y armonizado con el Plan de Gestión Ambiental Regional – PGAR 2015-2036

Siguiendo los lineamientos de Coordinación Institucional definidos en el Plan Ambiental, se ha venido coordinando y participando en reuniones con CVC para identificar acciones en el cumplimiento de los requerimientos y permisos de CVC para los diseños y obras de Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P.

Al corte del presente informe está pendiente la firma del acta de concertación por parte del gerente de Vallecaucana de aguas y por el señor gerente de la CVC, para su posterior por parte del comité directivo.



6. COMPONENTE IV: GESTIÓN DEL RIESGO SECTORIAL.

6.1 Sub componente plan de gestión de riesgo sectorial.

Hemos continuado con el acompañamiento el marco del subcomponente de asistencia técnica para la formulación de proyectos de iniciativa municipal, se ha acompañado a ACUAVALLE, responsable de los estudios y diseños, en la formulación de los mismos, adaptando los proyectos a la metodología de Ventanilla Única Nacional para la viabilización del proyecto, según resolución 379 de 2012 del MVCT. Los proyectos fueron radicados en Ventanilla Única del MCVT, la cual realizó la evaluación de los proyectos y emitió las listas de chequeo de la revisión realizada. Mediante oficio Acuavalle solicitó a Vallecaucana de Aguas S.A.E.S.P. el retiro y devolución de los proyectos de Rehabilitación de los Pozos por Desabastecimiento para los municipios de Toro y La Unión, ya que iban a ser financiados y ejecutados con recursos propios de esa entidad.

La "Rehabilitación de la infraestructura afectada para atender no solamente el desabastecimiento de agua en el municipio de Buenaventura en la realización de un plan de Choque y el agenda miento junto con el Gobierno Nacional a través del Ministerio de Vivienda Ciudad y Territorio, Planeación Nacional, BID, FINDETER.

Con cargo a los recursos del Plan Anual de Estratégico y de Inversión del año 2017, el comité directivo priorizo y aprobó la realización del proyecto del municipio de Vijes que tendrá como objetivo la construcción de un pozo profundo que beneficiara al casco urbano de esta localidad y que tendrá un valor de dos millones de pesos 2.000.000.000.

6.2 Proyectos Para Gestión Del Riesgo Sectorial.

No.	TIPO DE OBRA	DETALLE	POBLACIÓN	VALOR OBRA	AVANCE.
RECUPERACIÓN DE POZOS					
1	La Victoria	Rehabilitación de la infraestructura afectada para atender el desabastecimiento de agua para consumo humano a través de la rehabilitación de un pozo profundo y su posterior reconexión al sistema de tratamiento de agua potable en el municipio de La Victoria	13.127	\$ 1.960.811.650	100%
POZOS NUEVOS					
2	Yumbo	Construcción de infraestructura para mitigar el desabastecimiento de agua potable en la zona urbana y rural del municipio de Yumbo, zona nororiental - Fase 1.	29.318	\$ 8.215.116.755	21,4%
3	Vijes	Construcción del nuevo pozo profundo de 250 m de profundidad y de la nueva línea de impulsión de 2,03 km, en 12" en tubería de hierro dúctil	14.898	\$ 2.129.113.392	5%

No.	TIPO DE OBRA	DETALLE	POBLACIÓN	VALOR OBRA	AVANCE.
	NUEVA CAPTACIÓN				
4	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.	12.046	\$ 7.843.355.000	36,5%

NOTA: Estos proyectos ya aparecen mencionados anteriormente en el componente de infraestructura. No obstante se presentan aquí para resaltar su importancia en la gestión del riesgo sectorial

7. COMPONENTE: RESIDUOS SÓLIDOS.

7.1 Sub componente aprovechamiento.

7.1.1 Formulación y/o revisión y/o ajustes PGIRS municipios del valle del cauca.

Objeto: CONTRATAR CONSULTORIA PARA REVISIÓN, FORMULACIÓN, AJUSTE, Y ACTUALIZACIÓN DE LOS PLANES DE GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS - PGIRS- DE SIETE (7) MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA.

Contratista: CONSORCIO PGIRS DEL VALLE DEL CAUCA 2017

Contrato de consultoría No.2000.13.04.008-2017

Valor del Contrato: \$250.000.000

Tiempo: seis (6) meses

Fecha de Inicio: Diciembre 07 del 2017

Fecha de Terminación: Julio 13 del 2018

Adicional de tiempo No.1: 18 deshabillés (fecha de terminación 20 de septiembre 2018)

Adicional de tiempo No.2: 1 mes calendario (Fecha de terminación 20 de octubre 2018)

Adicional de tiempo No.3: 45 diashabiles pactando como fecha de terminación el 26 de

Estado: Liquidado el 1 de marzo del 2018

7.1.2. contrato No.2000.13.02.086-2018

Objeto es: “IMPLEMENTAR ACCIONES PRÁCTICAS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA FOMENTAR LA SEPARACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LA FUENTE, EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS Y COMUNIDADES DE LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA.

Contratistas: Fundación Social y Ambiental Del Pacífico -FUNDAPACIFICO

Valor: \$250.000.000

Tiempo: 6 Meses

Fecha de inicio: Marzo 21 del 2018

Fecha de terminación: Noviembre 21 del 2018

Adicional de tiempo No1:60 DIAS (suscrito el 12/09/2018)

Estado: liquidación

7.1.3 Adjudicación y firma del contrato de consultoría No 2000.13.12.002.2018

Objeto: REALIZAR LA REVISIÓN, AJUSTES Y DE LOS PLANES DE GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS – PGIRS- DE CINCO (5) MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA.

Contratista: ConosrcioPGIR del Valle del Cauca 2018

Valor: \$200.000.000

Municipios: Cartago, Ulloa, Rio frio, Calima y La Cumbre

Tiempo: seis meses

Fecha del contrato: 17 de agosto del 2018

Estado: suspensión 45 días calendario (fecha de inicio 14/12/2018 y fecha de terminación suspensión 30/01/2019)

Se reinicia el contrato el día 1 de marzo del 2019, el contratista entrega cronograma de actividades, se realiza cambio del alcance del contrato se cambian los municipio Cartago y rio frio por los municipios de Alcalá y Vijes

CRONOGRAMA GENERAL PGIRS											SEMANAS	
MUNICIPIOS: LA CUMBRE, ULLOA, VIJES, ALCALA Y CALIMA-DARIEN												
4 DE MARZO DE 2019												
ACTIVIDAD/SEMANA	01-feb	02-feb	03-feb	04-feb	05-mar	06-mar	07-mar	08-mar	09-abr	10-abr		
1. Gestión componente social											LUNES 11 DE MARZO REUNION CON COMITES DE COORDINACION EN VIJES Y ALCALA. 20 DE MARZO VISITAS A MUNICIPIOS	
1.1. Censo recuperadores						100%						
1.2. Censos Unidades de Negocio						100%						
1.3. Sistematización y Base de Datos						100%						
1.4. Informe de caracterización							50%	100%				
1.5. Programas de inclusión y aprovechamiento								50%	70%	100%		
2. CATASTRO ARBOREO											ULLOA, LA CUMBRE Y CALIMA DARIEN ESTAN TERMINADOS A CIERRE DE FEBRERO. SOLO QUEDA PENDIENTE LOS DOS MPIOIS	
2.1. Número de árboles por altura (Tipología)							100%					
2.2. Frecuencia de poda por tipología							100%					
2.3. Datos dasométricos y de coordenadas de cada árbol							100%					
2.4. Árboles objeto de poda o tala por riesgo							100%					
2.5. Tabla de zonas verdes con áreas y								100%				

De las cifras del cuadro se puede concluir que:

- i) Se realizó un ejercicio coherente de planificación sectorial armonizado con la planificación integral del Plan Departamental de Desarrollo, expresada en el Plan Indicativo y el Plan de Acción 2016.
- ii) Como resultado de este ejercicio se obtiene un acertado cumplimiento de metas.
- iii) Con los resultados alcanzados hasta ahora en relación con la estructuración de un valioso Banco de Proyectos del sector de agua y saneamiento, y con la gestión de recursos del orden nacional y local.



CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PLAN DE DESARROLLO – 2016-2019 “EL VALLE ESTÁ EN VOS” CORTE AL 28 DE FEBRERO 2019.

VALLECAUCANA DE AGUAS EN EL PLAN DE DESARROLLO 2016-2019 - EL VALLE ESTÁ EN VOS			
META DE RESULTADO: 1030201 INCREMENTAR EN 1% LA POBLACIÓN BENEFICIADA CON SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO EN LAS ZONAS URBANAS Y RURALES DEL DEPARTAMENTO, DURANTE EL PERIODO DE GOBIERNO			
PILAR: EQUIDAD Y LUCHA CONTRA LA POBREZA			
LINEA DE ACCIÓN: VALLE NUESTRA CASA			
PROGRAMA	SUBPROGRAMA	METAS DE PRODUCTO	
10302: PLAN DE AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO	1030201: INFRAESTRUCTURA DE AGUA Y SANEAMIENTO PARA ZONAS RURALES Y URBANAS	M P 103020105 - Ejecutar el 100% de los proyectos de infraestructura de agua y saneamiento básico que cumplan con los requisitos de priorización, aprobación y viabilización en el marco del PDA, anualmente	
		M P 103020101G - Gestionar la implementación de 4 PTAR en el Valle del Cauca, durante el periodo de gobierno	
		M P 103020102 F - Formular un Plan Maestro de Alcantarillado PMAL de Buenaventura y elaborar los estudios y diseños de obras prioritarias derivadas del PMAL, de acuerdo con los recursos disponibles, durante los dos primeros años de gobierno.	
		M P 103020104 - Gestionar 7 viabilidades técnicas y financieras de proyectos prioritarios derivados del PMA de Buenaventura, durante el periodo de gobierno.	
			Gestionar un cupo de crédito con la banca nacional para la ejecución de proyectos de agua y saneamiento, previamente viabilizados por el mecanismo de evaluación y viabilización competente, durante el periodo de gobierno
		1030202: ASEGURAMIENTO DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS Y DESARROLLO INSTITUCIONAL	M P 103020202 - Asesorar al 100% de los municipios vinculados al PDA en el aseguramiento de la prestación de los servicios de agua y saneamiento básico, y cargue al SUI, con énfasis en el sector rural del Valle del Cauca
			M P 103020203 - Implementar un programa de desarrollo institucional para realizar asistencia técnica a municipios, supervisión a proyectos, formulación y seguimiento de Planes de Acción Municipal, e implementación del Plan de Gestión Social - programa Cultura del Agua.
			M P 103020201 - Fortalecer técnica, operativa y económicamente a la entidad Gestora del PAP-PDA, anualmente
			M P 103020204 Implementación de un mecanismo departamental para la evaluación y viabilización de los proyectos del sector de agua y saneamiento básico durante el periodo de gobierno.
		1030203: MÍNIMOS AMBIENTALES	M P 103020301 - Apoyar al 100% de los municipios vinculados al PDA en el cumplimiento de los mínimos ambientales del sector de agua y saneamiento básico, anualmente
	1030204: RESIDUOS SÓLIDOS	M P 103020403 - Gestionar el 100% de los permisos, licencias y estudios y diseños requeridos por las autoridades competentes para la implementación del relleno sanitario del Valle del Cauca, durante el periodo de gobierno	
		M P 103020402 - Optimizar 4 PMIRS durante el periodo de gobierno	
		M P 103020401 - Construir un relleno sanitario en el Valle del Cauca	
PILAR: VALLE PRODUCTIVO Y COMPETITIVO			
LINEA DE ACCIÓN: TERRITORIO SOSTENIBLE PARA LA COMPETITIVIDAD			
PROGRAMA	SUBPROGRAMA	METAS DE PRODUCTO	
20502: GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO	2050301: PLAN DEPARTAMENTAL DE EDUCACIÓN AMBIENTAL	M P 205030105 - Implementar un programa de educación ambiental para fomentar el aprovechamiento de residuos sólidos, y apoyo a los PGIRS	
PILAR: PAZ TERRITORIAL			
LINEA DE ACCIÓN: ATENCIÓN HUMANITARIA, RIESGOS Y DESASTRES			
PROGRAMA	SUBPROGRAMA	METAS DE PRODUCTO	
30301: GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES EN EL VALLE DEL CAUCA Y ADAPTACIÓN A LA VARIABILIDAD Y EL CAMBIO CLIMÁTICO	3030101: GESTIÓN INTEGRAL DE RIESGOS EN EMERGENCIAS Y DESASTRES	M P 303010102 - Gestionar la ejecución del 100% de los proyectos viabilizados técnica y financieramente para atender las emergencias en el sector de agua y saneamiento, ocasionadas por fenómenos naturales y con asignación de recursos por parte del Comité Directivo del PDA, anualmente	

CODIGO META PRODUCTO	DESCRIPCION DE LA META	PROGRAMADO Plan de Acción	AVANCE ALCANZADO	% AVANCE Plan Acción
MP103020101	Gestionar la implementación de al menos 4 Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales - PTAR en el Valle del Cauca. Durante el período de gobierno. (ALCANTARILLAD Y PATR - SALÓNICA)	1,0	1	0
MP103020102	Formular un Plan Maestro de Alcantarillado - PMAL de Buenaventura y elaborar los estudios y diseños de obras prioritarias derivadas del PMAL, de acuerdo con los recursos disponibles durante los dos primeros años de gobierno.	1,0	0,75	0
MP103020104	Gestionar 7 viabilidades técnica y financiera de proyectos prioritarios derivados del Plan Maestro de Acueducto de Buenaventura, durante el período de gobierno	4,0	3	0
MP103020105	Ejecutar el 100% de los proyectos de infraestructura del sector de agua potable y saneamiento que cumplan con los requisitos de priorización, aprobación y viabilización en el marco del PDA, anualmente.	100,0	100	0
MP103020201	Fortalecer técnica, operativa y económicamente una entidad Gestora del Programa Agua para la Prosperidad - Plan Departamental de Agua anualmente	100,0	100	0
MP103020202	Asesorar al 100% de los municipios vinculados al PDA en el aseguramiento de la prestación de los servicios de agua y saneamiento básico, y cargue al SUI con énfasis en el sector rural del Departamento del valle del cauca	100,0	100	0
MP103020203	Implementar un programa de desarrollo institucional para realizar asistencia técnica a municipios, supervisión a proyectos, formulación, y seguimiento a Planes de Acción Municipal e implementación del Plan de Gestión Social - Programa Cultura del Agua anualmente	1,0	1	0
MP103020301	Apoyar al 100% de los Municipios vinculados al PDA en el cumplimiento de los mínimos ambientales del sector de agua y saneamiento, anualmente.	100,0	100	0
MP103020401	Construir un (1) relleno sanitario en el Valle del Cauca durante el período de gobierno	0,0	0	0
MP103020402	Optimizar 4 Plantas de Manejo Integral de Residuos Sólidos - PMIRS, durante el periodo de gobierno	2,0	2	0
MP103020403	Gestionar el 100% de los permisos, licencias y estudios y diseños requeridos por las autoridades competentes para la implementación del relleno sanitario del Valle del Cauca durante el período de gobierno	100,0	0	0
MP205030105	Implementar un (1) Programa de educación ambiental para fomentar el aprovechamiento de residuos sólidos y apoyo a PGIRS. anualmente	1,0	0	0
MP303010102	Gestionar la ejecución del 100% de los proyectos viabilizados técnica y financieramente para atender las emergencias en el sector de agua y saneamiento, ocasionadas por fenómenos naturales	100,0	100	0

MOISES CEPEDA RESTREPO

Gerente Vallecaucana de AGUAS S.A. E.S.P
Gestor PAP- PDA del valle del Cauca.

Proyectó: Juan Fracier Moreno Rivas - Profesional Especializado Planeación
Revisó: Juan Fracier Moreno Rivas - Profesional Especializado Planeación
Aprobó: Miguel Edison Zuluaga M – Director Área Técnica Vallecaucana de Aguas S.A-E.S.P

