SEGUIMIENTO AL PLAN DE ACCIÓN
Proceso de Direccionamiento Estratégico
Departamento Administrativo de Planeación

Código: DE-F01
Fecha: 06/03/2020
Versión: 006
Página : 1 de 1

Unidad Ejecutora: **SECRETARÍA O ENTIDAD RESPONSABLE: 4.5. EMPRESAS PUBLICAS DE ARMENIA ESP**

Periodo de corte: A 31 DE DICIEMBRE DE 2020

VIGENCIA AÑO:2020

PLAN DE DESARROLLO										PROYECTOS			ACCIONES/ACTIVIDADES DE GESTIÓN Y ADMINISTRATIVAS			EFICIENCIA LOGRO Y/O ALCANCE DE LA META		EFICACIA PRESUPUESTAL					COBERTURA		OBSERVACION	RESPONSABILIDAD
			INDICADOR DE BIENESTAR				INDICADOR DE PRODUCTO			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		14	15	16	17
LÍNEA ESTRATÉGICA	SECTOR	ODS ASOCIADOS	INDICADOR	LÍNEA BASE	META CUATRENIO	PROGRAMA PRESUPUESTAL	PRODUCTO	INDICADOR	LINEA BASE	META DE CUATRENIO	Código BPPM	Nombre del Proyecto	Objetivo del Proyecto	INDICADOR / ACCIONES / ACTIVIDADES	Línea base de las acciones/ Actividades del Proyecto	Valor de la meta de las Acciones/Actividades del proyecto programada para la vigencia actual	Valor de la meta del indicador de producto del proyecto a la fecha de corte	Semáforo Alcance de la Meta: Verde Oscuro (80% - 100%) Verde Claro (70% - 79%) Amarillo (60% - 69%) Naranja (40% - 59%) Rojo (0% - 39%)	% avance de la meta del indicador del proyecto a la fecha de corte	Rubro Presupuestal	Fuente	Recursos asignados, en pesos en el momento presupuestal (Apropiación Definitiva)	Recursos ejecutados en pesos en el momento presupuestal (Reg. Presupuestal)	Semáforo Ejecución: Verde Oscuro (80% - 100%) Verde Claro (70% - 79%) Amarillo (60% - 69%) Naranja (40% - 59%) Rojo (0% -	% ejecución presupuestal a la fecha de corte	Población beneficiada con la actividad	Lugar geográfico en que se desarrolla la actividad	Observaciones a la fecha del corte por actividad o total del proyecto	Responsable
INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"	**Vivienda**	3, 6, 11	Cobertura del servicio de acueducto y alcantarillado del sector urbano en la ciudad de Armenia	100%	100%	Infraestructura de servicios públicos pa' TODOS	Expansión de los componentes del sistema de captación, aducción y tratamiento de agua	Porcentaje de cumplimiento de las actividades planificadas para la expansión de los componentes del sistema de captación, aducción y tratamiento de agua en el cuatrienio	0	100%	**Código Interno EPA 202011101** **Subprograma:** Expansión de infraestructura de servicios públicos **Línea de Proyecto.** Expansión de los componentes del sistema de captación, conducción y tratamiento de agua	**Expansión de los componentes del sistema de captación, conducción y tratamiento de agua**	Desarrollar las actividades programadas para la expansión de los componentes del sistema de captación, conducción y tratamiento de agua	Número de consultorias realizadas para la expansión de los componentes del sistema de captación, conducción y tratamiento de agua	0,7	0,3	0,05	**16,67%**		10944010101	Recursos EPA ESP	$ 10.254.075	$ -	**0,00%**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos exactos de Suscriptores del servicio de Acueducto a 31 de Diciembre de 2020: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto - Armenia	1. Continuidad a la ejecución el **contrato de consultoría No. 08/2019**, cuyo objeto es la "Consultoría para la expansión de los componentes del sistema de Captación, Conducción y Tratamiento de Agua de Empresas Publicas de Armenia ESP". Durante el periodo reportado (De octubre a Diciembre) se lograron los siguientes avances en la consultoría: El producto N° 11 cuyo resultado es la "Optimización de la unidad hidráulica". **Nota 1.** Este contrato contó con la autorización de vigencias futuras por parte de la Junta Directiva y COMFIS para la vigencia 2020. **Nota 2.** Por solicitud del contratista se debió realizar una prorroga en la ejecución de este contrato y solicitud de vigencias futuras para la vigencia 2021 a la Junta Directiva, la cual fue aprobada; al igual que en el COMFIS. **Estado del contrato a 31 de diciembre de 2020:** En ejecución. La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/ **INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO** **Presupuesto Inicial: 0** Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 10.254.075 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 10.254.075** **Presupuesto Comprometido: 0** **Presupuesto Obligado: 0** El valor crédito ($ 10.254.075) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal	Subgerencia de Aguas Gestión Captación y Tratamiento
INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"	**Vivienda**	3, 6, 11	Cobertura del servicio de acueducto y alcantarillado del sector urbano en la ciudad de Armenia	100%	100%	Infraestructura de servicios públicos pa' TODOS	Expansión de los componentes del sistema de distribución de agua potable	Porcentaje de cumplimiento de las actividades planificadas para la expansión de los componentes del sistema de distribución de agua potable en el cuatrienio	100%	100%	**Código Interno EPA** 202011202 **Subprograma:** Expansión de infraestructura de servicios públicos **Línea de Proyecto.** Expansión de los componentes del sistema de distribución de agua potable	**Construcción de redes de Acueducto**	Avanzar en la construcción de la infraestructura de acueducto en la ciudad de Armenia	Número de metros lineales de Redes de Acueducto contratados	0,0	3.918	3929,10	**100,00%**		10944010201	Recursos EPA ESP	$ 3.199.935.300	$ 3.199.548.297	**100%**	Población estimada 42.000 Usuarios Este valor corresponde a habitantes en periodo de diseño de veinticinco (25) años.	Vereda San Juan Avenida Centenario Comuna 10	1. Se suscribió **Contrato de Obra N° 019 de 2020**, cuyo objeto es. "Construcción de la expansión del Sistema de Acueducto de la Zona Norte de la ciudad de Armenia Fase I", por valor de $ 3.047.831.200. Plazo de ejecución: 8 meses. A 31 de diciembre se suscribió acta de inicio. Valor pagado por concepto de anticipo a 31/12/2020: $ 1.219.132.517 **Nota 1:** Contrato de obra cuenta con vigencias futuras para la vigencia 2021 aprobadas por la Junta Directiva y el COMFIS. 2. Adicional a lo anterior, se suscribió **contrato de consultoría N° 010 de 2020**, cuyo objeto es "Interventoría para la construcción de la expansión del sistema de acueducto de la zona norte de la ciudad de Armenia Fase I" . Valor del contrato: $269.589.956,00. Plazo de ejecución: 9 Meses. A 31 de diciembre se suscribió acta de inicio. Valor pagado por concepto de anticipo a 31/12/2020: $ 53.917.991,2 **Nota 2:** Contrato de obra con vigencias futuras con afectación presupuestal para la vigencia 2021; por lo tanto, del valor total de la consultoría ($ 279.589.956) se registraron presupuestalmente $ 151.717.003,64 en la vigencia 2020 y $ 117.872.952.36 en a vigencia 2021. La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/ **INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO** Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 3.199.935.300 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 3.199.935.300** **Presupuesto Comprometido: $ 3.199.548.296,96** **Presupuesto Obligado: 1.275.056.500,53** El valor crédito ($ 3.199.935.300) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal, autorizados por la Junta Directiva de EPA ESP., mediante Acuerdo N° 013 de 2020.	Subgerencia Aguas Gestión Distribución de Agua Potable
INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"	**Vivienda**	3, 6, 11	Cobertura del servicio de acueducto y alcantarillado del sector urbano en la ciudad de Armenia	98%	100%	Infraestructura de servicios públicos pa' TODOS	Expansión de los componentes del sistema de alcantarillado	Porcentaje de cumplimiento de las actividades planificadas para la expansión de los componentes del sistema de alcantarillado en el cuatrienio	100%	100%	**Código Interno EPA** 202011303 **Subprograma:** Expansión de infraestructura de servicios públicos **Línea de Proyecto.** Expansión de los componentes del sistema de Alcantarillado	**Construcción de redes de Alcantarillado**	Avanzar en la construcción de la infraestructura de alcantarillado en la ciudad de Armenia	Número de estudios y diseños realizados para la expansión de la red de alcantarillado en la Zona Norte (IDTQ) de la Ciudad de Armenia	NA	1	0	**0,00%**		10944010301	Recursos EPA ESP	$ 1.030.766.690	$ 986.283.445	**96%**	Población estimada: Población en proyección de ocupación 5.000 usuarios	Avenida Bolívar - Sector límites- Municipio de Armenia Comuna 10	La Actividad se debió reprogramar para la vigencia 2021 por parte del proceso responsable.	Subgerencia de Aguas Gestión Recolección y Transporte de Aguas Residuales
													Metros lineales de Redes de Alcantarillado construidos	231	492	313	**63,62%**						Población estimada: 950 Usuarios	Barrio La Castellana Municipio de Armenia Comuna 10	Durante la vigencia 2020 se logro: 1. Dar inicio a la **Obra N 024 de 2019**, cuyo objeto es " *Construcción del Alcantarillado combinado en el Barrio La Castellana* " **Valor inicial:** $ 1.811.707.260 (Registrado en el 2019) **Adición N° 1:** $ 5.410.667,27 (Registrado en Agosto de 2020) **Adición N° 2:** $ 2.430.471,00 (Registrado en Octubre de 2020) **Adición N° 3:** $ 745.717.816,00 (Registrado en Diciembre de 2020) **Valor final del Contrato al 31 de diciembre de 2020:** $ 2.565.266,214,27. **Fecha de inicio:** 03/02/2020 **Mes de Finalización estimado:** Mes de febrero 2021 **Metros Lineales Instalados entre octubre y diciembre de 2020:** 039 **Nota 1.** La obra anterior cuenta con interventoría externa, bajo el contrato de consultoría N° 009 de 2019. **Nota 2.** Esta obra fue suscrita en el 2019, pero su ejecución se inicio en febrero de 2020; se debe tener en cuenta con la autorización de vigencias futuras por parte de la Junta Directiva y COMFIS para que su ejecución se efectuara en el 2020; así mismo, se adelantaron los trámites pertinentes, satisfactoriamente aprobados para que esta obra culminara su ejecución en el 2021. La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/	
																						Población estimada: 1.500 Usuarios	Calle 16 entre carrera 19 hasta la carrera 21ª y sobre Carrera 21A y sobre carrera 21 A hasta la calle , rehabilitación acueducto calle 16 entre carrera 19 y 20. entre carreras Armenia Comuna 7	2. Se suscribió y ejecuto la **obra N° 002 de 2020.** **Objeto:** Construcción y rehabilitación alcantarillado para captación y alivio de escorrentía y Rehabilitación red de acueducto **Valor del Contrato:** $ 595.248.776,13 **Valor del contrato registrado al proyecto:** $ 552.400.080,54 **Adición al contrato de obra registrado al proyecto:** $ 200.961.179,87 **Valor total del contrato registrado al proyecto: $ 753.361.260,41** **Nota:** Esta obra de acuerdo a sus actividades se registro por otros dos (2) proyectos: Rehabilitación de redes de alcantarillado y Rehabilitación de redes de Acueducto. **Metros Lineales Instalados entre el 01/10/2020 y el 31/12/2020:** 274 La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/ **NOTA GENERAL DEL PROYECTO** **Presupuesto Inicial: 0** Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 1.030.766.690,29 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 1.030.766.690,29** **Presupuesto Comprometido: $ 986.283.445,12** **Presupuesto Obligado: $ 200.747.597,00** El valor crédito ($ 1.030.766.690,29) es producto de los traslados presupuestales ($ 235.766.690,30) realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal, autorizados por la Junta Directiva de EPA ESP., mediante Acuerdo N° 013 de 2020 y los traslados presupuestales($ 795.000.000) realizados mediante Acuerdo de la Junta Directiva N° 019 de 2020	
							Porcentaje de cumplimiento de las				**Código Interno EPA** 202011404 **Subprograma:**														1. Reinicio de la obra N° 007 de 2019, cuyo objeto es " **Construcción del Colector La Aldana Fase I**". Valor inicial del Contrato: $1.483.340.393,12. Avance físico de la obra a 31 de Dic. 2020: 95% Plazo de ejecución inicial del contrato: 4.5 meses. Inicio: Agosto 8 de 2019 Fecha de terminación inicial: Diciembre 22 de 2.019 Fecha de terminación con prórrogas y suspensiones: 10 Enero de 2021 Valor final del contrato:$1.656.090.438,67 **Nota 1.** Esta obra fue suscrita en la vigencia 2019, por valor de $1.483.340.393,12 , esta contrato contaba con vigencias futuras 2020; razón por la cual, su ejecución comprendió el periodo 2020; sin embargo, por situaciones inherentes a la Pandemia del COVID -19, la obra estuvo suspendida durante algunos meses. Razón por la cual, se adelantaron los tramites pertinentes, logrando la autorización de vigencias futuras para la vigencia 2021 por parte de la Junta Directiva y el COMFIS **Nota 2.** Se adelantaron los tramites de adición de recursos a la obra N° 007 de 2019, por valor de: $ 172.750.045,55 (20/10/2020) y prorroga del contrato, lo que conlleva a que la obra se finalice en la vigencia 2021. Es importante mencionar que para tal situación se obtuvo autorización de vigencias futuras vigencia 2021. Por lo anterior, se tiene que el valor final del contrato es de: $1.656.090.438,67 y proyecta como fecha de finalización el 31/01/2021. La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/	Subgerencia de Aguas- Gestión Tratamiento de Aguas Residuales
																									2. Reinicio de la consultoría N° 003 de 2019, cuyo objeto es " **Interventoría técnica, administrativa, financiera, contable, ambiental, social y jurídica para la construcción colector La Aldana fase I**". Nota 1: Esta interventoría fue suscrita en la vigencia 2019, por valor de $ 124.892.673,00, este contrato contaba con vigencias futuras; razón por la cual, su ejecución comprendió el periodo 2020; sin embargo, por situaciones inherentes a la Pandemia del COVID -19, fue necesaria la suspensión de la obra e interventoría. Se adelantaron los tramites de adición de recursos a la Consultoría N° 003 de 2019, por valor de: $ 55.483.612,00 (20/10/2020) y prorroga del contrato, lo que conlleva esta se finalice en la vigencia 2021. Es importante mencionar que para tal situación se obtuvo autorización de vigencias	Subgerencia de Aguas- Gestión Tratamiento de Aguas Residuales

INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"	**Vivienda**	**3, 6, 11**	**Cumplimiento de las actividades planificadas en el PSMV para el cuatrienio**	**S.D.**	100%	Infraestructura de servicios públicos pa' TODOS	Construcción de colectores, interceptores y emisarios finales	Porcentaje de cumplimiento de las actividades para la construcción de colectores, interceptores y emisarios finales planificadas en el PSMV para el cuatrienio	NA	100%	**Código Interno EPA** 202011505 **Subprograma:** Expansión de infraestructura de servicios públicos **Línea de Proyecto.** Expansión de los componentes del sistema de colectores, interceptores y emisarios finales	**Construcción de colectores, interceptores y emisarios finales**	Avanzar en la construcción de la infraestructura de Colectores, Interceptores y Emisarios Finales en la ciudad de Armenia	Metros lineales de Colectores, Interceptores y Emisarios Finales construidos	224	659	14,68	**2,23%**	1094401401	Recursos EPA ESP	$ 721.600.000	$ 426.453.589	**59,10%**	Población estimada: 4.000 Usuarios	Proviteq , Proviteq II, Las Rambla, La Abadia Comuna 10	futuras vigencia 2021. Por lo anterior, se tiene que el valor final del contrato es de: $180.376.285,00 y proyecta como fecha de finalización el 10 de Enero de 2021* La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/ 3- Adicional a lo anterior, se adelantó el Trámite de seguimiento del permiso de ocupación de cauce requerido en relación al predio identificado como lote área de protección ambiental- 1 avenida Centenario 19 con calle 10 N lote 2 de la ciudad de Armenia, necesario para obrar dentro del proyecto "Construcción del Colector La Aldana Fase II Armenia Quindío" 4- Se suscribió la obra N° 017 de 2020, cuyo objeto es: " **Construcción del Colector La Aldana Fase II**". **Valor del contrato:** $ 197.160.312,18 **Valor pagado a 31/12/2020:** $ 49.290.078,05 **Fecha de Inicio:** 2020/12/15 **Plazo de ejecución inicial:** Un (1) Mes **Prórroga al plazo del contrato solicitada:** Diez (10) días **Fecha de terminación con prórroga solicitada*:** Enero 10 de 2021 **Metros Lineales Contratados:** 172,73 Nota 1: El Contrato de obra N° 017 cuenta con vigencias futuras ordinarias para la vigencia 2021, aprobadas por la Junta Directiva y el COMFIS. La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/ **INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO** **Presupuesto Inicial: 0** Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 721.600.000 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 721.600.000** **Presupuesto Comprometido: $ 426.453.588,5** **Presupuesto Obligado: $ 50.349.696,82** El valor crédito ($ 721.600.000) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal, autorizados por la Junta Directiva de EPA ESP, mediante Acuerdo N° 013 de 2020.	Subgerencia de Aguas- Gestión Tratamiento de Aguas Residuales Subgerencia de Aguas- Gestión Tratamiento de Aguas Residuales
INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"	**Vivienda**	3, 6, 11	Cumplimiento de las actividades planificadas en el PSMV para el cuatrienio	S.D.	100%	Infraestructura de servicios públicos pa' TODOS	PTAR La Florida	Numero de lotes adquiridos para la PTAR La Florida	0	1	**Código Interno EPA** 202011505 **Subprograma:** Expansión de infraestructura de servicios públicos **Línea de Proyecto.** Implementación de Sistemas de Tratamiento de Aguas Residuales	**PTAR LA FLORIDA**	Avanzar en las acciones planificadas en el PSMV para la implementación de infraestructura requerida para el tratamiento de las aguas residuales	Numero de estudios para la adquisición de predios para la Construcción de la PTAR La Florida en el Municipio de Armenia contratados	0	1	1	**100,00%**	1094410501	Recursos EPA ESP	$ 250.000.000	$ 210.909.504	**84,36%**	Población estimada 46.848 Área de influencia PTAR, LA Florida Comuna 10-7	Se suscribió la **consultoría N° 003 de 2020**, cuyo objeto es: "**Estudios para la evaluación y selección de predios aptos para la futura construcción de la PTAR la Florida en el municipio de Armenia**" **Valor del contrato:** $ 210.909.504,00 **Valor pagado a 31/12/2020:** $ 42.181.900,8 **Fecha de Inicio**: 2020/12/15 **Plazo de ejecución** : Cuatro (4) Meses **Nota:** Contrato de consultoría con vigencias futuras ordinarias para la vigencia 2021 aprobadas por la Junta Directiva y el COMFIS. La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/ **INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO** **Presupuesto Inicial: 0** Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 250.000.000 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 250.000.000** **Presupuesto Comprometido: $ 210.909.504** **Presupuesto Obligado: $ 42.181.900,80** El valor crédito ($ 250.000.000) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal, autorizados por la Junta Directiva de EPA ESP., mediante Acuerdo N° 013 de 2020.	Subgerencia de Aguas- Gestión Tratamiento de Aguas Residuales
INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"	**Vivienda**	3, 6, 11	Cumplimiento de las actividades planificadas en el PSMV para el cuatrienio	S.D.	100%	Infraestructura de servicios públicos pa' TODOS	PTAR La Florida	Porcentaje de cumplimiento de los tramites de servidumbre planificadas en el PSMV para el cuatrienio	NA	100%																		
INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"	**Vivienda**	3, 6, 11	Continuidad y calidad del servicio de agua potable	23,82 0,82	≥ 23,61 >5 agua apta para consumo humano	Infraestructura de servicios públicos pa' TODOS	Reposición y/o optimización de los componentes del Sistema de captación, aducción y tratamiento de agua	Porcentaje de ejecución de las actividades para la reposición y/o optimización de los componentes del sistema de captación, aducción y tratamiento de agua programadas para el cuatrienio	SD	100%	**Código Interno EPA** 202012106 **Subprograma:** Reposición u optimización de infraestructura de servicios públicos **Línea de Proyecto.** Reposición u optimización de los componentes del Sistema de captación, conducción de agua cruda y tratamiento.	**Reposición u optimización de los componentes del Sistema de captación y conducción de agua cruda**	Desarrollar las actividades programadas para la reposición u optimización de los componentes del Sistema de captación y conducción de agua cruda	Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la reposición u optimización de los componentes del sistema de captación y conducción de agua cruda	0%	100%	20%	**20,00%**	1094402101	Recursos EPA ESP	$ 40.000.000	$ -	**0,00%**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos exactos de Suscriptores del servicio de Acueducto a 31 de Diciembre de 2020: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto - Armenia	Se adelantaron los tramites para el proceso de contratación para el suministro e instalación de sensor área/velocidad para agua cruda en la entrada de la PTAP de EPA ESP., por valor de $ 19.787.644,87, sin embargo, el proceso se declaro desierto. Razón por la cual, fue preciso reprogramar dicha actividad para la vigencia 2021. **Con el fin de avanzar en el cumplimiento de la meta se adelantaron las siguientes actividades de gestión:** 1. Revisión y ajustes de los siguientes documentos técnicos para avanzar en inversiones como: • Reposición de la tubería de aducción • Reposición de las tuberías de recolección y placas paralelas en desarenadores primarios • Protección en el sector "Bocatoma antigua" • Adecuación estructural de la derivación Las Águilas. 2. Se priorizaron los recursos requeridos para la vigencia 2021, con respecto a las necesidades anteriores. **INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO** **Presupuesto Inicial: 0** Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 40.000.000,00 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 40.000.000,00** **Presupuesto Comprometido: $ 0** **Presupuesto Obligado: $ 0** El valor crédito ($ 40.000.000) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal, autorizado por la Junta Directiva de EPA ESP., mediante Acuerdo N° 013 de 2020.	Subgerencia de Aguas Gestión Captación y Tratamiento
											Código Interno EPA No Aplica **Subprograma:** Reposición u optimización de infraestructura de servicios públicos **Línea de Proyecto.** Reposición u optimización de los componentes del Sistema de captación, conducción de agua cruda y tratamiento.	**Reposición u optimización de los componentes del sistema de producción de agua potable**	Ejecutar las actividades programadas para la reposición u optimización de los componentes del Sistema de Producción de Agua Potable	Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la reposición u optimización de los componentes del Sistema de Producción de Agua Potable	100%	100%	100%	**100,00%**	Actividades de Gestión	Recursos EPA ESP	Actividades de Gestión	Actividades de Gestión	**Actividades de Gestión**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos exactos de Suscriptores del servicio de Acueducto a 31 de Diciembre de 2020: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto - Armenia	Se realizaron las siguientes actividades de gestión que aportan al cumplimiento de la meta propuesta: 1. Revisión y ajuste al documento técnico para avanzar en la Reposición de las placas paralelas del floculador hidráulico Alabama, proyectado para la vigencia 2021. 2. Mediante oficio GCT-231, se solicito traslado presupuestal y vigencias futuras ordinarias vigencia 2021, con le fin de adelantar la obra Reposición de los paneles de la Unidad Permuta, por valor de $470.000.000, sin embargo, una vez revisada la solicitud, se tomo la decisión de reprogramar dicha actividad para la vigencia 2021, teniendo en cuenta los tramites administrativos y financieros requeridos para adelantar dicho proceso precontractual. 3. Se priorizaron los recursos requeridos para la vigencia 2021, con respecto a las inversiones: - Reposición de las placas paralelas del floculador hidráulico Alabama. - Reposición de los paneles de la Unidad Permuta Logrando la aprobación de recursos de inversión para la vigencia 2021 por parte de la Junta Directiva de EPA ESP.	Subgerencia de Aguas Gestión Captación y Tratamiento
INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"	Vivienda	3, 6, 11	Continuidad y calidad del servicio de agua potable	23,82 0,82	≥ 23,61 >5 agua apta para consumo humano	Infraestructura de servicios públicos pa' TODOS	Reposición y/o optimización de los componentes del sistema de distribución de agua potable	Porcentaje de ejecución de las actividades para la reposición y/o optimización de los componentes del sistema de distribución de agua potable programadas en el cuatrienio	100%	100%	**Código Interno EPA** 202012207 **Subprograma:** Reposición u optimización de infraestructura de servicios públicos **Línea de Proyecto.** Reposición u optimización de los componentes del sistema de distribución de agua potable	**Reposición u optimización de redes de Acueducto**	Desarrollar las actividades de reposición u optimización de la infraestructura de Acueducto, de acuerdo a lo programado.	Metros lineales de Redes de Acueducto, objeto de reposición u optimización	390	3.260	2.091,41	**64,15%**	1094402201	Recursos EPA ESP	$ 1.713.769.246	$ 401.853.352	**23,45%**	Población estimada 29.460 personas aproximadamente Población estimada 2.860 personas Aprox. Población estimada	Carrera 14 entre calles 21 y 24 y calle 24 entre carreras 14 y 18 - Armenia Comuna 7 Barrio Coinca Armenia Comuna 10 Barrio Alcázar- Armenia	1. Ejecución de la **Obra N° 008 del 16 de octubre de 2020** **Objeto:** Reposición red matriz de acueducto centro de Armenia carrera 14 entre calles 21 y 24 y calle 24 entre carreras 14 y 18 **Fecha de Inicio:** 27/10/2020 **Valor inicial del Contrato:** $ 502.299.999,00 (Registrado presupuestalmente en el rubro: 10940020301 sin armonización) **Adición:** $43.583.233,00 **Valor final del contrato:** $545.863.232,00 **Anticipo:** $ 125.574.999,75 (Amortizado en cada acta) **Valor Acta Final:** $545.863.132 (Pagada a 31/12/2020) **Estado actual:** Terminada **Metros Lineales suministrados e instalados entre octubre y diciembre de 2020:** Suministro e instalación Tubería PVC UM RDE 21 D=6": 6 Suministro e instalación Tubería PVC UM RDE 21 D=10": 5 Suministro e instalación Tubería PVC UM RDE 21 D=12": 501.49 **Total instalados: 512.49** 2. Ejecución de la **Obra N° 009 del 19 de octubre de 2020** **Objeto:** Reposición parcial de red de distribución barrio Coinca. **Fecha de Inicio:** 09/11/2020 **Valor:** $ 444.500.000,21 (Registrado presupuestalmente en el rubro: 10940020301 sin armonización) **Anticipo:** $111.125.000,05 (Amortizado en cada acta) **Valor Acta 1:** $305.161.800,20 **Valor Acta 2:** $88.954.997 **Valor Pagado a 31 de diciembre de 2020:** $ 394.116.797 **Estado actual:** En Ejecución **Metros Lineales suministrados e instalados entre octubre y diciembre de 2020:** Suministro e instalación Tubería PVC UM RDE 21 D=3": 1.074 **Total contratado: 1.074** Nota: 1. Contrato de obra con vigencias futuras ordinarias para la vigencia 2021 aprobadas por la Junta Directiva y el COMFIS. 3. Se suscribió y dio inicio a la ejecución del Contrato de Obra No 010-2020 Objeto: Reposición Parcial red de distribución barrio Alcázar Fecha de Inicio: 24/11/2020 Valor: $ 341.200.012,54 Adición: $16.474.170,00 Valor final del contrato: $357.674.183 Valor del Anticipo: $ 85.300.003,13 (Amortizado en cada acta) Valor acta 1: $142.702.688,21 Estado actual: En Ejecución Metros Lineales suministrados e instalados entre octubre y diciembre de 2020: PVC UM RDE 21 D=3": 604.92 Total contratado: 604.92 Nota: Contrato de obra con vigencias futuras ordinarias para la vigencia 2021 aprobadas por la Junta Directiva y el COMFIS. La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/ 4- Adicional a lo anterior y con el propósito de avanzar en las obras de reposición de redes de acueducto, se realizaron los tramites requeridos	Subgerencia Aguas Gestión Distribución de Agua Potable

																							7.170 personas Aprox.	Comuna 10	2. Ejecución del Contrato de Obra No 005-2020 y con el propósito de atender en las zonas de reposición de redes de alcantarillado, se realizaron los diseños requeridos para obtener la documentación técnica necesaria para adelantar la intervenciones programadas. **INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO** Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 1.770.269.246,26 Contra créditos: $ 56.500.000,00 **Presupuesto Definitivo: $ 1.713.769.246,26** Presupuesto Comprometido: $ 401.853.351,54 Presupuesto Obligado: $ 236.675.742,29 El valor crédito ($ 1.770.269.246,26) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal, autorizado por la Junta Directiva de EPA ESP., mediante Acuerdo N° 013 de 2020. El valor contracreditado ($ 56.500.000) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal, autorizado por la Junta Directiva de EPA ESP., mediante Acuerdo N° 019 de 2020.	
INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"	**Vivienda**	3, 6, 11	Continuidad del servicio	23,82	≥ 23,61	Infraestructura de servicios públicos pa' TODOS	Reposición y/o optimización de los componentes del sistema de alcantarillado	Porcentaje de cumplimiento de las actividades planificadas para la reposición y/o optimización de los componentes del sistema de alcantarillado en el cuatrienio	100%	100%	**Código Interno EPA** 2020012308 **Subprograma:** Reposición u optimización de infraestructura de servicios públicos **Línea de Proyecto.** Reposición u optimización de los componentes del sistema de Alcantarillado	**Reposición u optimización de redes de Alcantarillado**	Desarrollar las actividades de reposición u optimización de la infraestructura de Alcantarillado, de acuerdo a lo programado.	Metros lineales de Redes de Alcantarillado, objeto de reposición u optimización	0	1.728	703	**40,68%**	1094402301	Recursos EPA ESP	$ 568.538.317	$ 504.702.549	**88,77%**	Población estimada: 150	Barrio Arco Iris Entre Mz A, Mz B, Mz C, Mz I, Mz J Armenia Comuna 3	1. Ejecución Contrato de Obra No 003-2020 **Objeto:** Reposición parcial red parcial de alcantarillado barrio Arco Iris **Fecha de Inicio:** 08/10/2020 **Valor del contrato:** $ 177.656.106,46 (Registrado presupuestalmente en el rubro: 10940020401 reposición de redes de alcantarillado sin armonización) **Anticipo:** $ 44.414.026,62 (Amortizado en cada acta) **Valor Acta Final:** $ 177.455.197,26 **Estado actual:** Liquidado **Metros Lineales Instalados entre octubre y diciembre de 2020:** 132 m (12 pulgadas) La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/	Subgerencia de Aguas- Gestión Recolección y Transporte de Aguas Residuales
																							Población estimada: 104	Barrio Villa Liliana Entre Mz L Mz LL y calle 39 hasta carera 40 Armenia Comuna 5	2. Ejecución Contrato de Obra No 004-2020 **Objeto:** Reposición parcial red de alcantarillado barrio Villa Liliana Armenia, Quindío **Fecha de Inicio:** 08/10/2020 **Valor del contrato:** $ 208.185.052,36 (Registrado presupuestalmente en el rubro: 10940020401 reposición de redes de alcantarillado sin armonización) **Anticipo:** $52.046.263,00 (Amortizado en cada acta) **Valor Acta 1:** $ 175.915.177,92 **Valor Acta Final:** $ 32.269.809,62 **Estado actual:** Liquidado **Metros Lineales Instalados entre octubre y diciembre de 2020:** 156 m (12 pulgadas) La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/	
																							Población estimada: 205	Barrio 7 de agosto Mz 23 Armenia Comuna 5	3. Ejecución Contrato de Obra No 006-2020 **Objeto:** Reposición parcial red de alcantarillado barrio 7 de agosto y red de alcantarillado calle 2N entre carreras 14 y 15 , Armenia Quindío **Fecha de Inicio:** 03/11/2020 **Valor del contrato:** $ 254.518.852,84 (Registrado presupuestalmente en el rubro: 10940020401 reposición de redes de alcantarillado sin armonización) **Anticipo:** $ 63.629.706,46 (Amortizado en cada acta) **Valor Acta 1:** $ 175.915.177,92 **Valor Acta Final:** $ 32.269.809,62 **Estado actual:** Liquidado **Metros Lineales Instalados entre octubre y diciembre de 2020:** 161 m (12 pulgadas) La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/	
																								Calle 2N entre carreras 14 y 15 Armenia Comuna 10		
																							Población estimada: 180	Barrio 25 de Mayo Entre Mz I - Mz J Comuna 3	4. Ejecución Contrato de Obra No 012-2020 **Objeto:** Reposición parcial red de alcantarillado barrio 25 de Mayo **Fecha de Inicio:** 13/11/2020 **Valor del contrato:** $ 277.183.948,86 **Anticipo:** $ 110.873.579,54 (Amortizado en cada acta) **Valor Acta 1:** $ 165.421.254,04 Pendiente de Pago del Acta Final - Liquidación **Estado actual:** Terminado **Metros Lineales Instalados entre octubre y diciembre de 2020:** 114 m (16 pulgadas) La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/	
																							Población estimada: 140	Barrio El Placer Entre Mz I - Mz J- Mz K Comuna 3	5. Ejecución Contrato de Obra No 013-2020 **Objeto:** Reposición Parcial Red de Alcantarillado Barrio El Placer **Fecha de Inicio:** 13/11/2020 **Valor del contrato:** $ 226.531.999,64 **Anticipo:** $ 90.612.799,85 (Amortizado en cada acta) **Valor Acta 1:** $ 191.831.016,34 **Valor Acta Final:** $ 34.413.152,79 **Estado actual:** Terminado **Metros Lineales Instalados entre octubre y diciembre de 2020:** 140 m (12 pulgadas) **INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO** Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 1.098.538.316,58 Contra créditos: $ 530.000.000,00 **Presupuesto Definitivo: $ 568.538.316,58** **Presupuesto Comprometido: $ 504.702.548,50** **Presupuesto Obligado: $ 418.824.341,61** El valor crédito ($ 1.098.538.316,58) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal, autorizado por la Junta Directiva de EPA ESP., mediante Acuerdo N° 013 de 2020.	
INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"	**Vivienda**	3, 6, 11	Cumplimiento de las actividades planificadas en el PSMV para el cuatrienio	S.D.	100%	Infraestructura de servicios públicos pa' TODOS	Reposición y/o optimización de la infraestructura de colectores, interceptores y emisarios finales	Porcentaje de cumplimiento de las actividades de reposición y/o optimización de colectores, interceptores y emisarios finales planificadas en el PSMV para el cuatrienio	NA	100%	**Código Interno EPA** 202012409 **Subprograma:** Reposición u optimización de infraestructura de servicios públicos **Línea de Proyecto.** Reposición u optimización de los componentes del sistema de colectores, interceptores y emisarios finales	**Reposición u optimización de componentes del sistema de colectores, interceptores y emisarios finales**	Desarrollar las actividades de reposición u optimización de Colectores, Interceptores y Emisarios Finales, de acuerdo a lo programado.	Metros lineales de colectores, interceptores y emisarios finales, objeto de reposición u optimización	0	694	97,00	**13,98%**	10944020401	Recursos EPA ESP	$ 271.831.960	$ 156.548.540	**57,59%**	Población estimada 40.000 Usuarios	Barrios Bosques de Pinares, Portal de Pinares, Pinares, Las Américas, La Patria, Barú Comuna 1-2-6	1. Ejecución del **Contrato de Obra N° 004 de 2020** **Objeto:** Reposición de los componentes del interceptor sur, en el sector del conjunto residencial Barú, con el Método no destructivo de renovación de tubería sin zanja, D=24" en los tramos C1A-C2, C2-C3, C3A-C4 en el Municipio de Armenia. **Fecha de Inicio:** 1/10/2020 **Plazo de ejecución:** 3,5 meses (Sin exceder el 31/12/2020) **Prorroga:** 10 días **Fecha de Terminación Ampliada:** 10/01/2021 **Valor del contrato:** $ 768.207.081,45 **Anticipo:** $ 307.318.832,58 (Amortizado en cada acta) **Estado actual:** En Ejecución Con este contrato se busca la intervención de Interceptor Sur, tubería de d=24" con tecnología CIPP, en una longitud aproximada de 125 mt y Construcción de túnel con sistema TUNNEL LINER para tubería PVC de 24", en una longitud de 30 mt, esperando solucionar de manera definitiva el problema de obstrucción que presenta la tubería en este tramo, en la actualidad. Una vez finalice el contrato, la PTAR La Marina recibirá de nuevo las aguas residuales de los colectores Cristales y Pinares. El contratista presentó dificultades durante las labores iniciales como era la limpieza e inspección de la red existente, ya que la demolición de los remanentes de concreto que se encontraban al interior de la tubería implicaron mayor cantidad de tiempo al presupuestado debido a la profundidad de la red y al diámetro de la tubería, por consiguiente, el informe de inspección tuvo atrasos en su generación, lo que era un insumo indispensable para la importación del material CIPP, el cual corresponde al mayor suministro en el presente contrato. Sumado a lo anterior, el proceso de importación ha presentado dificultades por la emergencia del Covid-19, toda vez que la disponibilidad de contenedores vacíos a nivel mundial se ha reducido por el cambio en el tránsito de mercancías de las navieras entre los puertos, afectados también por la pandemia, lo que genera mayor tiempo en los procesos de traslado e ingreso al país del material necesario para la reposición de la red de alcantarillado. Nota 1. Contrato de obra con vigencias futuras ordinarias para la vigencia 2021 aprobadas por la Junta Directiva y el COMFIS. La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/ 2. Se adelanto el proceso contractual, se suscribió **contrato de Obra N° 007 de 2020** y se dio inicio a su ejecución: Objeto: Reposición colector Zanjón Hondo sector barrio Las Américas Colegio Artes y Letras y Reposición colector Cristales sector Gloriela Malabo , Armenia Quindío Fecha de Inicio: 2020/10/30 Plazo Inicial de Ejecución: 2 Meses Prorroga: 10 dias Fecha de Terminación Ampliada: 10/01/2021 Valor del contrato: $ 413.900.004,98 Anticipo: $163.475.001,25 (Amortizado en cada acta) Estado actual: En Ejecución Esta obra permitirá la intervención de los tramos afectados, eliminando los vertimientos directos que se están presentando sobre estas dos quebradas. Debido a las fuertes lluvias presentadas en el sector y en la ciudad, se ha afectado el avance normal de obras, toda vez que los sectores a intervenir se encuentran en zonas de ladera con pendientes pronunciadas, donde se requiere el máximo cuidado para la seguridad del personal que labora en la obra, por lo que el ritmo de trabajo se ha visto disminuido; razón por la cual, se presentó y aprobó por parte de la Junta Directiva y el COMFIS vigencias futuras ordinarias para la vigencia 2021 . La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/ **2. Se adelanto el proceso contractual, se suscribió contrato de Obra N° 013 de 2020 y se dio inicio a su ejecución:** **Objeto:** REPOSICIÓN DEL COLECTOR PINARES BARRIO NUESTRA SEÑORA DE LA PAZ MANZANA E **Fecha de Inicio:** 1/12/2020 **Plazo de Ejecución Inicial:** 1 Meses **Prorroga:** 10 días **Fecha de Terminación Ampliada:** 10/01/2021 **Valor del contrato:** $ 155.696.439,72 **Anticipo:** $ 58.924.109,93 (Amortizado en cada acta) **Estado actual:** En Ejecución Nota 1. Contrato de obra con vigencias futuras ordinarias para la vigencia 2021 aprobadas por la Junta Directiva y el COMFIS. La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/	Subgerencia de Aguas Gestión Tratamiento de Aguas Residuales

																									INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 271.831.960,27 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 271.831.960,27** **Presupuesto Comprometido: $ 156.548.539,95** **Presupuesto Obligado: $ 39.776.210,16** El valor crédito ($ 271.831.960,27) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal, autorizado por la Junta Directiva de EPA ESP mediante Acuerdo N° 013 de 2020.	
INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"	**Vivienda**	3, 6, 11	Cumplimiento de las actividades planificadas en el PSMV para el cuatrienio	S.D.	100%	Infraestructura de servicios públicos por TODOS	Reposición y/o optimización de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales	Porcentaje de cumplimiento de las actividades de reposición y/o optimización de la PTAR La Marina planificadas en el PSMV para el cuatrienio.	90%	100%	**Código Interno EPA** 202012510 **Subprograma:** Reposición u optimización de infraestructura de servicios públicos **Línea de Proyecto.** Reposición u optimización de componentes del Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales	**Reposición u optimización de los componentes del Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales**	Ejecutar las acciones requeridas para la Reposición u optimización de los componentes del Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales	Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la reposición u optimización de los componentes del Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales	0%	100%	14%	**14,00%**	1094402501	Recursos EPA ESP	$ 80.000.000	$ 11.262.398	**14,08%**	Población Estimada 45.000 Personas Área de influencia PTAR la Marina	Comuna 1 - 2 Armenia	Durante el periodo comprendido entre el mes de octubre y diciembre de 2020; se adelantaron las siguientes actividades: 1- Se adelanto el proceso contractual, se adjudico el **contrato Clausulado Simplificado N° 357 de 2020**, se ejecuto y se culminó. Objeto: SUMINISTRO DE UN 1 ALARMA VIGILANTE MAS 711 PARA LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PTAR LA MARINA. Fecha de Inicio: 2020/11/19 Fecha de Finalización: 2020/12/30 Valor: $11.262.398,00 Estado a 31 de diciembre de 2020: Liquidado. Nota. La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/ 2- A través de actividades de gestión adelantadas con el personal adscrito a la PTAR se realizaron los mantenimientos preventivos que permitieron determinar la necesidad de reponer el vigilante en el centro de control de motores, es de anotar que dentro del estado de diagnostico de Servicio de verificación, configuración y estado de alarma vigilante MAS 711, de tres bombas marca Flygt modelo 3231 y diagnóstico de equipo de bombeo marca Flygt 3153. se determinó, en el informe final, la necesidad de reparar las bombas Flygt, par tal motivo el recurso no ejecutado de este rubro de Reposición de los componentes, se dejó reservado para asumir dicha reparación en la vigencia 2021. **INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO** Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 80.000.000,00 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 80.000.000,00** **Presupuesto Comprometido: $ 11.262.398,00** **Presupuesto Obligado: $ 11.262.398,00** Nota Generales. El valor crédito ($ 80.000.000) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal, autorizado por la Junta Directiva de EPA ESP., mediante Acuerdo N° 013 de 2020.	Subgerencia de Aguas Gestión Tratamiento de Aguas Residuales
INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"	**Vivienda**	3, 6, 11	Continuidad y calidad del servicio de agua potable	23,82 0,82	≥ 23,61 ≤5 agua apta para consumo humano	Infraestructura de servicios públicos por TODOS	Rehabilitación y/o mejoramiento de los componentes del Sistema de captación, aducción y tratamiento de agua	Porcentaje de ejecución de las actividades para la rehabilitación y/o mejoramiento de los componentes del sistema de captación, aducción y tratamiento de agua programadas para el cuatrienio	SD	100%	**Código Interno EPA** 202013111 **Subprograma:** Rehabilitación y/o mejoramiento de infraestructura de servicios públicos **Línea de Proyecto.** Rehabilitación y/o mejoramiento de los componentes del sistema de captación y conducción de agua cruda	**Mejoramiento de infraestructura y equipos de captación y conducción de agua cruda**	Realizar las actividades para el mejoramiento de la infraestructura y equipos de captación y conducción de agua cruda	Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para el mejoramiento de infraestructura y equipos de captación y conducción de agua cruda	25%	75%	25%	**33,33%**	1094403101	Recursos EPA ESP	$ 284.026.424	$ 28.838.516	**10,15%**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos exactos de Suscriptores del servicio de Acueducto a 31 de Diciembre de 2020: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto - Armenia	1 Se dio continuidad y culminación al **contrato de obra N°001 de 2020**, cuyo objeto es "Adecuación y pintura de la Infraestructura Interna y Externa de la Bocatoma y Planta de Tratamiento de Agua Potable de EPA ESP". Valor Inicial del Contrato: $ 280.672.610, de los cuales se registraron al proyecto: $5.936.976,38. (Registrado presupuestalmente en el rubro 1094020101 Mejoramiento de infraestructura y equipos de captación y conducción de agua cruda, sin armonización). Durante el mes de octubre de 2020 se solicito adición y prorroga al contrato de obra, razón por la cual se registro una adición por valor de $118.649.922,00, de los cuales **$ 28.838.516,00 se registraron al proyecto.** **Valor total del contrato:** $ 399.322.532,00 (Con Adición) **Valor total registrado al proyecto de Mejoramiento de infraestructura y equipos de captación y conducción de agua cruda:** $ 34.775.492,38 (Durante su ejecución en el 2020) **Valor total pagado del contrato:** $ 399.322.532,00 **Fecha de inicio del contrato:** 2020/09/08 **Fecha de terminación ampliada:** 2020/11/23 **Estado del contrato a 31 de diciembre de 2020:** Liquidado La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/ 2- Continuidad a las actividades del contrato de obra N° 003 de 2019, cuyo objeto es "Mejoramiento y acondicionamiento de elementos metálicos de la Bocatoma, PTAP y PTAR La Marina de EPA ESP" **Valor total del contrato:** $ 230.229.315,58 **Valor total registrado al proyecto de Mejoramiento de infraestructura y equipos de captación y conducción de agua cruda:** $ 8.829.551,58 **Fecha de Inicio**: 2019/12/19 **Fecha de Finalización Ampliada:** 2020/12/30 **Estado del contrato a 31 de diciembre de 2020:** Terminado Este contrato impacto otros proyectos como es Rehabilitación de los Componentes de la Planta de Tratamiento Agua Potable y Rehabilitación y/o Mejoramiento de los Componentes del Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales **Nota 1.** Este contrato contó con la autorización de vigencias futuras ordinarias, por parte de la Junta Directiva y COMFIS para la vigencia 2020. Se adelantaron los tramites para el proceso de contratación para la asistencia preventiva y correctiva del pluviómetro ubicado en la bocatoma, por valor de $2.275.221, sin embargo, el proceso se declaro desierto. Razón por la cual, fue preciso reprogramar dicha actividad para la vigencia 2021. 3. Otras actividades realizadas que aportan al cumplimiento de la meta: -Rehabilitación de la línea de aducción (Tunel 17) a través de las labores de limpieza y remoción de material de arrastre con el fin de garantizar la continuidad del servicio. -Rehabilitación del sector águilas, realizando albores de limpieza y remisión de material de arrastre, generado por derrumbes en la zona, asi se garantiza la continuidad del servicio. **INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO** Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 284.026.423,62 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 284.026.423,62** **Presupuesto Comprometido: $ 28.838.516,00** **Presupuesto Obligado: $ 28.838.516,00** El valor crédito ($ 284.026.423,62) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización.	Subgerencia de Aguas Gestión Captación y Tratamiento
											Código Interno EPA 202013112 **Subprograma:** Rehabilitación y/o mejoramiento de infraestructura de servicios públicos **Línea de Proyecto.** Rehabilitación y/o mejoramiento de los componentes del sistema de captación y conducción de agua cruda	**Intervención de los túneles de conducción de agua cruda**	Realizar la actividades requeridas para el funcionamiento adecuado de la línea de conducción de agua cruda	Número de contratos adjudicados para la construcción para el reforzamiento estructural del túnel 19 de la conducción de agua cruda	0	1	1	**100,00%**	1094403102	Recursos EPA ESP	$ 359.165.358	$ 329.446.828	**91,73%**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos exactos de Suscriptores del servicio de Acueducto a 31 de Diciembre de 2020: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto - Armenia	**1. Se dio continuidad al proceso contractual y se logro suscribir el contrato de obra N° 016 de 2020** **Objeto:** Construcción para el Reforzamiento Estructural del Tunel 19 de la Conducción de agua cruda de Empresas Públicas de Armenia ESP. Valor: $ 3.116.697.989,35 (Nota: El valor del contrato debió ser ajustado, mediante modificatorio con fecha del **Fecha de Inicio:** 2020/12/31 **Fecha de Finalización:** 2021/07/15 **Plazo de Ejecución:** 6.5 Meses Nota 1. Este contrato cuenta con interventoría externa contratada a través del contrato de consultoría N° 006 de 2020. Nota 2. Contrato de obra cuenta con vigencias futuras ordinarias para la vigencia 2021 aprobadas por la Junta Directiva y el COMFIS. La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/	Subgerencia de Aguas Gestión Captación y Tratamiento
														Número de contratos adjudicados para la interventoría construcción para el reforzamiento estructural del túnel 19 de la conducción de agua cruda	0	1	1	**100,00%**							**2 Se suscribió el contrato de Consultoría N° 006 de 2020** **Objeto:** Interventoría técnica, administrativa, financiera, contable, ambiental, social y jurídica de las obras de construcción para el reforzamiento estructural del túnel 19 de la conducción de agua cruda de Empresas Públicas de Armenia ESP. **Valor:** $ 317.794.610,00 **Fecha de Inicio:** 2020/12/21 **Fecha de Finalización:** 2021/08/04 **Plazo de Ejecución:** 7.5 Meses **Nota 1.** Contrato de consultoría cuenta con vigencias futuras ordinarias para la vigencia 2021 aprobadas por la Junta Directiva y el COMFIS. La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/	Subgerencia de Aguas Gestión Captación y Tratamiento
														Porcentaje de cumplimiento de los tramites de servidumbres requeridos para adelantar la obra de construcción para el reforzamiento estructural del túnel 19 de la conducción de agua cruda	0%	100%	100%	**100,00%**							**3. Se adelantaron los siguientes tramites de servidumbre (Ocupación) durante el periodo reportado:** - Ocupación temporal para con los propietarios de los lotes 5A-B y 5B2 KM 1 Vereda San Juan de la ciudad de Armenia. - Ocupación temporal para con los propietarios del lote 5 B1 km 1 Autopista del café Vereda San Juan - Ocupación temporal para propietario del lote 5 C km 1 autopista del café Vereda San Juan de la ciudad de Armenia. **INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO** Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 359.165.358,00 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 359.165.358,00** **Presupuesto Comprometido: $ 329.446.828,00** **Presupuesto Obligado: $ 138.776.062,00** El valor crédito ($ 359.165.358) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización.	Subgerencia de Aguas Gestión Captación y Tratamiento
																									1 Se dio continuidad al **contrato de obra N°001 de 2020**, cuyo objeto es "Adecuación y pintura de la Infraestructura Interna y Externa de la Bocatoma y Planta de Tratamiento de Agua Potable de EPA ESP". Valor Inicial del Contrato: $ 280.672.610, de los cuales se registraron al proyecto: $274.735.633,62. (Registrado presupuestalmente en el rubro 1094030201 Rehabilitación de los componentes de la Planta de Tratamiento agua potable, sin armonización). Durante el mes de octubre de 2020 se solicito adición y prorroga al contrato de obra, razón por la cual se registro una adición por valor de $118.649.922,00, de los cuales $ 89.811.408,00 se registraron al proyecto. **Valor total del contrato: $ 399.322.532,00 (Con Adición)** Valor total registrado al proyecto de Mejoramiento de infraestructura y equipos de captación y conducción de agua cruda: **$ 364.547.040**	

											Código Interno EPA 202013213 **Subprograma:** Rehabilitación y/o mejoramiento de infraestructura de servicios públicos **Línea de Proyecto.** Rehabilitación y/o mejoramiento de los componentes del sistema de producción de agua potable	**Rehabilitación de los componentes de la Planta de Tratamiento agua potable**	Realizar las actividades programadas de Rehabilitación de los componentes técnicos de la Planta de Tratamiento agua potable	Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la Rehabilitación de los componentes técnicos de la Planta de Tratamiento agua potable	55%	45%	40%	**88,89%**	10944030201	Recursos EPA ESP	$ 112.424.366	$ 89.811.406	**79,89%**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos exactos de Suscriptores del servicio de Acueducto a 31 de Diciembre de 2020: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto - Armenia	Valor total pagado del contrato: $ 399.322.532,00 **Fecha de inicio del contrato:** 2020/09/08 **Fecha de terminación ampliada:** 2020/11/23 **Estado del contrato a 31 de diciembre de 2020:** Liquidado La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/ 2- Se dio continuidad a las actividades del contrato de obra N° 023 de 2019, cuyo objeto es "Mejoramiento y acondicionamiento de elementos metálicos de la Bocatoma, PTAP y PTAR La Marina de EPA ESP" **Valor total del contrato:** $ 230.229.315,58 **Valor total registrado al proyecto de Rehabilitación de los componentes de la Planta de Tratamiento agua potable:** $155.848.650,00 **Fecha de Inicio**: 2019/12/19 **Fecha de Finalización Ampliada:** 2020/12/30 **Estado del contrato a 31 de diciembre de 2020:** Terminado Este contrato impacto otros proyectos como es Mejoramiento de infraestructura y equipos de captación y conducción de agua cruda y Rehabilitación y/o Mejoramiento de los Componentes del Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales **Nota 1.** Este contrato contó con la autorización de vigencias futuras ordinarias por parte de la Junta Directiva y COMFIS para la vigencia 2020, teniendo en cuenta el plazo de ejecución. La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/ 3- Se dio continuidad y culminación al **contrato de prestación de servicios N° 016 de 2020**, cuyo objeto es "Prestar los servicios requeridos para la asistencia preventiva y correctiva del sistema de dioración marca SIEMNS WALLACE Y Tiernan Modelo V2000, de la Planta de Tratamiento de EPA ESP incluye repuestos" **Fecha de Inicio:** 29/07/2020 **Fecha de Finalización** 31/12/2020 **Valor:** $55.840.000,00 **Estado del contrato a 31 de diciembre de 2020:** Terminado 4- Se dio continuidad a las actividades del **contrato de prestación de servicios N° 022 de 2020**, cuyo objeto es "Prestar los servicios de asistencia preventiva y correctiva de los componentes del sistema de telemetría del Centro Control Maestro, estaciones macromedidoras y planta de tratamiento de agua potable de EPA ESP" **Fecha de Inicio:**23/09/2020 **Fecha de Finalización:** 31/12/2020 **Valor total del contrato:** $ 220.000.000 **Valor del contrato registrado al proyecto:** $100.000.000 5- Otras actividades de gestión ejecutadas en el periodo octubre-diciembre de 2020, que aportan al cumplimiento de la meta: • Revisión y diagnóstico del estado actual de planta eléctrica. • Revisión y mejoramiento del sistema de iluminación. **INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO** Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 112.424.366,38 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 112.424.366,38** **Presupuesto Comprometido: $ 89.811.406,00** **Presupuesto Obligado: $ 89.811.406,00** El valor crédito ($ 112.424.366,38) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización	Subgerencia de Aguas Gestión Captación y Tratamiento
											Código Interno EPA 202013214 **Subprograma:** Rehabilitación y/o mejoramiento de infraestructura de servicios públicos **Línea de Proyecto.** Rehabilitación y/o mejoramiento de los componentes del sistema de producción de agua potable	**Mejoramiento del sistema para producción de agua potable**	Ejecutar las actividades programadas de Mejoramiento del sistema para producción de agua potable	Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para el Mejoramiento del sistema para producción de agua potable	60%	35%	25%	**71,43%**	10944030202	Recursos EPA ESP	$ 79.594.656	$ -	**0,00%**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos exactos de Suscriptores del servicio de Acueducto a 31 de Diciembre de 2020: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto - Armenia	1- Durante el periodo reportado se logro suscribir el Contrato de Suministro N° 023 e iniciar su ejecución. Objeto. Mejoramiento de equipos especializados para la sala de operaciones del proceso de Gestión Captación y Tratamiento. Fecha de Inicio: 2020/10/09 Fecha de Finalización : 2020/12/31 Valor: $62.000.000 Estado del contrato a 31 de diciembre de 2020: Terminado (Pendiente de pago) La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/ 2- Se realizaron las siguientes actividades de gestión que aportan al cumplimiento de la meta propuesta: • Se realizo estudio de mercado, para actividades de mejoramiento del sistema de seguridad y salud en el trabajo incluye señalización, equipos, adecuaciones. Así mismo, se avanza en la revisión de los documentos técnicos que permiten ejecutar inversiones que contribuyen al mejoramiento del sistema de producción de agua, tales como: • Mejoramiento hidráulico canaleta Parshall • Evaluación química a partir de las modificaciones en los factores hidráulicos. • Entre otros **INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO** Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 79.594.656,00 Contra créditos: Presupuesto Definitivo: $ 79.594.656,00 Presupuesto Comprometido: $ 0 Presupuesto Obligado: $ 0 El valor crédito ($ 79.594.656) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal autorizado por la Junta Directiva de EPA ESP., mediante Acuerdo N° 013 de 2020.	Subgerencia de Aguas Gestión Captación y Tratamiento
INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"	**Vivienda**	3, 6, 11	Continuidad y calidad del servicio de agua potable	23,82 0,82	≥ 23,61 ≤5 agua apta para consumo humano	Infraestructura de servicios públicos pa TODOS	Rehabilitación y/o mejoramiento de los componentes del sistema de distribución de agua potable	Porcentaje de ejecución de las actividades para la Rehabilitación y/o mejoramiento de los componentes del sistema de distribución de agua potable programadas en el cuatrienio	100%	100%	**Código Interno EPA** 202013315 **Subprograma:** Rehabilitación y/o mejoramiento de infraestructura de servicios públicos **Línea de Proyecto.** Rehabilitación y/o mejoramiento de los componentes del sistema de distribución de agua potable	**Rehabilitación de redes de Acueducto**	Desarrollar las actividades de Rehabilitación de redes de Acueducto	Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas en la adquisición y/o suministro de los materiales, personal e insumos requeridos para la rehabilitación de redes de acueducto, que permitan mantener la continuidad del servicio.	75%	25%	25%	**100,00%**	10944030301	Recursos EPA ESP	$ 169.054.287	$ 153.724.244	**90,93%**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos exactos de Suscriptores del servicio de Acueducto a 31 de Diciembre de 2020: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto - Armenia	Logrando la ejecución de actividades programadas para la adquisición y/o suministro de los materiales, personal e insumos requeridos para la rehabilitación de redes de acueducto, que permitieron la atención oportuna de daños y garantizar el mantenimiento del índice de la continuidad del servicio. Nota 1. La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/	Subgerencia Aguas Gestión Distribución de Agua Potable
													Porcentaje de atención de las ordenes de trabajo.	100%	100%	100%	**100,00%**								A la fecha se efectuaron la reparación de 92 daños en la red de distribución de acueducto y mayor a 1.380 solicitudes de los usuarios del servicio de acueducto. Es de aclarar que la totalidad de los daños y solicitudes fueron atendidos. INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 169.054.287,36 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 169.054.287,36** **Presupuesto Comprometido: $ 153.724.244** **Presupuesto Obligado: $ 153.724.244,00** El valor crédito ($ 169.054.287,36) es producto de los traslados presupuestales ($112.554.287,4) realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal, autorizado por la Junta Directiva de EPA ESP., mediante Acuerdo N° 013 de 2020 y anuelos realizados	Subgerencia Aguas Gestión Distribución de Agua Potable
INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"	**Vivienda**	3, 6, 11	Continuidad del servicio	23,82	≥ 23,61	Infraestructura de servicios públicos pa TODOS	Rehabilitación de los componentes del sistema de alcantarillado	Porcentaje de ejecución de las actividades para la rehabilitación de los componentes del sistema de alcantarillado programadas en el cuatrienio	100%	100%	**Código Interno EPA** 202013416 **Subprograma:** Rehabilitación y/o mejoramiento de infraestructura de servicios públicos **Línea de Proyecto.** Rehabilitación y/o mejoramiento de los componentes del sistema de Alcantarillado	**Rehabilitación de redes de Alcantarillado**	Desarrollar las actividades de rehabilitación de redes de Alcantarillado	Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas en la adquisición y/o suministro de los materiales, personal e insumos requeridos para la rehabilitación de redes de alcantarillado, que permitan mantener la continuidad del servicio.	50%	50%	50%	**100,00%**	10944030401	Recursos EPA ESP	$ 325.499.287	$ 66.916.357	**20,54%**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos exactos de Suscriptores del servicio de Alcantarillado a 31 de Diciembre de 2020: 108.288	Área de Prestación del servicio de Alcantarillado - Armenia	Ejecución de actividades programadas para la adquisición y/o suministro de los materiales, personal e insumos requeridos para la rehabilitación de redes de alcantarillado, que permitieron la atención oportuna de daños y garantizar el mantenimiento del índice de la continuidad del servicio. Nota 1. La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/	Subgerencia de Aguas Gestión Recolección y Transporte de Aguas Residuales
													Porcentaje de atención de las ordenes de trabajo.	100%	100%	100%	**100,00%**								**INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO** Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 590.499.287,05 Contra créditos: $ 265.000.000,00 **Presupuesto Definitivo: $ 325.499.287,05** **Presupuesto Comprometido: $ 66.916.357,00** **Presupuesto Obligado: $ 66.916.357,00** El valor crédito ($ 590.499.287,05) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal, autorizado por la Junta Directiva de EPA ESP., mediante Acuerdo N° 013 de 2020	Subgerencia de Aguas Gestión Recolección y Transporte de Aguas Residuales
INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"	**Vivienda**	3, 6, 11	Cumplimiento de las actividades planificadas en el PSMV para el cuatrienio	S.D.	100%	Infraestructura de servicios públicos pa TODOS	Rehabilitación de colectores, interceptores y emisarios finales	Porcentaje de cumplimiento de las actividades para la rehabilitación de colectores, interceptores y emisarios finales planificadas en el PSMV para el cuatrienio	80%	100%	**Código Interno EPA** 202013517 **Subprograma:** Rehabilitación y/o mejoramiento de infraestructura de servicios públicos **Línea de Proyecto.** Rehabilitación y/o mejoramiento de los componentes del sistema colectores, interceptores y emisarios finales	**Rehabilitación de colectores, interceptores y emisarios finales**	Desarrollar las actividades de rehabilitación de la infraestructura de Colectores, Interceptores y Emisarios Finales	Porcentaje de cumplimiento de las actividades de rehabilitación de colectores, interceptores y emisarios finales, según lo programado	75%	25%	25%	**100,00%**	10944030501	Recursos EPA ESP	$ 329.862.025	$ 11.734.811	**3,56%**	Área de Influencia donde se encuentran ubicados los colectores instalados actualmente Colectores Zona Sur – Oriental de la ciudad que conduce sus aguas a la PTAR La Marina: Pinares, Cristales, Aguas Limpias, Santa Rita – Naranjos, Santa Ana, Versa, Interceptor Sur, y Emisario Final. Otros colectores en operación en la ciudad de Armenia: Lindarajo, Quindos, Armenia, Camelias, Zarajo Honda, Montañita, Aldana, Paujil y San José.	Armenia	Desarrollo el periodo comprendido entre el mes de octubre y diciembre de 2020, se detalla en el mes siguiente así: 1- Se adelantó el proceso contractual, se adjudico el contrato **Clasudado Simplificado N° 355 de 2020**, se ejecuto y culminó. Objeto: SERVICIO DE VERIFICACIÓN , CONFIGURACIÓN Y ESTADO DE ALARMA VIGILANTE MAS 711, DE TRES BOMBAS MARCA FLYGT MODELO 3231 Y DIAGNOSTICO DE EQUIPO DE BOMBEO MARCA FLYGT 3153 Fecha de Inicio: 2020/11/19 Fecha de Finalización: 2020/12/30 Valor: $8.720.023,00 Estado a 31 de diciembre de 2020: Liquidado. La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/	Subgerencia de Aguas- Gestión Tratamiento de Aguas Residuales

INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"	**Vivienda**	3, 6, 11	Cumplimiento de las actividades planificadas en el PSMV para el cuatrienio	S.D.	100%	Infraestructura de servicios públicos pa TODOS	Rehabilitación y/o mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales	Porcentaje de cumplimiento de las actividades para la rehabilitación y/o mejoramiento de la PTAR La Marina planificadas en el PSMV para el cuatrienio	70%	100%	**Código Interno EPA** 202013618 **Subprograma:** Rehabilitación y/o mejoramiento de infraestructura de servicios públicos **Linea de Proyecto.** Rehabilitación y/o mejoramiento de los componentes del Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales	**Rehabilitación y/o mejoramiento de los componentes del Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales**	Realizar las acciones para la rehabilitación y/o mejoramiento de los componentes del Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales	Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la rehabilitación y/o mejoramiento de los componentes del Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales	30%	70%	8%	**11,49%**	1094403060l	Recursos EPA ESP	$ 263.800.000	$ 21.209.073	**8,04%**	45.000 Personas Área de influencia PTAR la Marina	Comuna 1 - 2 Armenia	2- Se adelantó el proceso contractual, se adjudicó el **Contrato Clausulado Simplificado N° 399 de 2020** y se ejecutó parcialmente. Objeto: ARRENDAMIENTO DE DOS 2 EQUIPOS DE BOMBEO PARA LA PLANTA PTAR LA MARINA Fecha de Inicio: 2020/12/16 Fecha de Finalización: 2020/12/31 Valor: $24.978.100,00 Estado: En razón a que la duración del contrato era de un mes sin exceder el 31 de diciembre de 2020, se debió liquidar con lo ejecutado a esa fecha, con un porcentaje de ejecución del 50%, o sea con un valor final de $ 12.488.816 liberándose del valor comprometido un recurso por valor de $12.488.816 3- A través de actividades de gestión adelantadas con el personal adscrito a la PTAR se realizaron los mantenimientos preventivos y correctivos necesarios e igualmente todas las actividades descritas en el manual operativo de la PTAR, como son las labores de limpieza, desobstrucciones de las unidades entre otras. **INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO** Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 263.800.000,00 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 263.800.000,00** **Presupuesto Comprometido: $ 21.209.073,00** **Presupuesto Obligado: $ 21.209.307,00**	Subgerencia de Aguas- Gestión Tratamiento de Aguas Residuales
INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"	**Vivienda**	3, 6, 11	Continuidad del servicio de agua potable	23,82	≥ 23,61	Infraestructura de servicios públicos pa TODOS	Proyectos formulados para la construcción de infraestructura de contingencia	Número de proyectos formulados para la construcción de infraestructura de contingencia en el cuatrienio	0	1	Código Interno EPA No Aplica **Subprograma:** Contingencia y gestión del riesgo de servicios públicos **Linea de Proyecto.** Construcción de Infraestructura de Contingencia para el Municipio de Armenia	**Construcción de Infraestructura de Contingencia para el Acueducto de Armenia**	Realizar las gestiones necesarias para avanzar en la Construcción de Infraestructura de Contingencia para el Acueducto de Armenia	Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para avanzar en la Construcción de Infraestructura de Contingencia para el Acueducto de Armenia	100%	100%	100%	**100,00%**	Actividades de Gestión	Recursos EPA ESP	Actividades de Gestión	Actividades de Gestión	**Actividades de Gestión**	Población estimada 300.000 Aprox Datos exactos de Suscriptores del servicio de Acueducto a 31 de Diciembre de 2020: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto - Armenia	En el periodo reportado se actualizo el proyecto para ser radicado los ajustes ante la Unidad Nacional de Gestión del Riesgo , este proyecto tiene por objeto, el cual también fue ajustado : " Obras para la mitigación del riesgo por desabastecimiento de las líneas vitales en el municipio de Armenia Quindío ", por un valor ajustado de $4.063.518.834 Cuenta con antecedentes, localización, identificación respecto al mapa de amenaza del Cerro Machin,descripcion del problema, descripción general del proyecto, población afectada, análisis de alternativas, costos del proyecto, cronograma de ejecucion,estudios y diseños completos. Este proyecto no pudo ser radicado por segunda vez con los ajustes solicitados por falta de agenda del comité municipal de Gestión del Riesgo de Desastres , como único requisito faltante para la redición con metodologia UNGRD	Subgerencia de Técnica- Gestión Planeación Técnica
INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"	**Vivienda**	3, 6, 11	Continuidad del servicio de agua potable	23,82	≥ 23,61	Infraestructura de servicios públicos pa TODOS	Reposición optimización de la infraestructura de contingencia	Porcentaje de cumplimiento de las actividades para la reposición y/o optimización de la infraestructura de contingencia planificadas para el cuatrienio	0%	100%	**Código Interno EPA** No Aplica **Subprograma:** Contingencia y gestión del riesgo de servicios públicos **Linea de Proyecto.** Reposición u optimización de infraestructura de contingencia del Municipio de Armenia	**Reposición u optimización de infraestructura de contingencia para el Acueducto de Armenia**	Identificar las acciones e inversiones requeridas para la reposición u optimización de infraestructura de Contingencia para el Acueducto de Armenia	Numero de informes de identificación de las acciones o inversiones requeridas para la reposición u optimización de los componentes de la Infraestructura de Contingencia para el Acueducto de Armenia	0	1	1	**100,00%**	Actividades de Gestión	Recursos EPA ESP	Actividades de Gestión	Actividades de Gestión	**Actividades de Gestión**	Población estimada 300.000 Aprox Datos exactos de Suscriptores del servicio de Acueducto a 31 de Diciembre de 2020: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto - Armenia	Se realizo informe de identificación de inversiones para reposición u optimización de los componentes de la Infraestructura de Contingencia para el Acueducto de Armenia, teniendo en cuenta aderrala modelación hidráulica del transiente (golpe de ariete) realizada en la estación de bombeo de Chaguala bajo varios escenarios, teniendo en cuenta consideraciones de diseño inicial e infraestructura instalada.	Subgerencia de Técnica Gestión Planeación Técnica
INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"	**Vivienda**	3, 6, 11	Continuidad y calidad del servicio de agua potable	23,82 0,82	≥ 23,61 >5 agua apta para consumo humano	Infraestructura de servicios públicos pa TODOS	Rehabilitación mejoramiento de la infraestructura de contingencia	Porcentaje de cumplimiento de las actividades para la rehabilitación y/o mejoramiento de la infraestructura de contingencia planificadas para el cuatrienio	70%	100%	**Código Interno EPA** 202014319 **Subprograma:** Contingencia y gestión del riesgo de servicios públicos **Linea de Proyecto.** Rehabilitación y/o Mejoramiento de la Infraestructura de Contingencia del Municipio de Armenia	**Rehabilitación y /o Mejoramiento de la Infraestructura de Contingencia para el Acueducto de Armenia**	Desarrollar acciones para la rehabilitación y/o mejoramiento de la Infraestructura de Contingencia para el Acueducto de Armenia	Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la rehabilitación y/o mejoramiento de la Infraestructura de Contingencia para el Acueducto de Armenia	80%	20%	0%	**0,00%**	1094404030l	Recursos EPA ESP	$ 60.000.000	$ -	**0,00%**	Población estimada 300.000 Aprox Datos exactos de Suscriptores del servicio de Acueducto a 31 de Diciembre de 2020: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto - Armenia	Contrato de obra No. 010 de 2019. Objeto: Rehabilitación de la bocatoma, compuertas desarenador y tanque de succión, mejoramiento estructural e instalación de válvula anticipadora de golpe de ariete y puesta en marcha de la estación de bombeo Chaguala Valor: $ 189.080.701 Periodo reportado supervisión está a cargo del Ing. Luis Alberto Vélez, Subgerente de Aguas. A la fecha el contrato se encuentra suspendido y durante el periodo reportado no se pudo reiniciar el contrato por lo tanto no hay reporte de avances en el periodo de octubre a diciembre de 2 020 Esta actividad debe quedar compartida con la Subgerencia de Aguas ya que allí se adelanta la supervisión del contrato Contratos con vigencias futuras **INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO** Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 60.000.000,00 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 60.000.000,00** **Presupuesto Comprometido: $ 0** **Presupuesto Obligado: $ 0** El valor crédito ($ 60.000.000) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal, realizado por la Junta Directiva de EPA ESP, mediante Acuerdo N°.013 de 2020.	Subgerencia de Técnica Gestión Planeación Técnica
INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"	**Vivienda**	3, 6, 11	Población con acceso a los servicios prestados por EPA ESP	300194,0	316926,0	Infraestructura de servicios públicos pa TODOS	Atención de contingencias	Porcentaje de cumplimiento en la atención de contingencias	SD	100%	Código Interno EPA No Aplica **Subprograma:** Contingencia y gestión del riesgo de servicios públicos **Linea de Proyecto.** Atención a Contingencias	**Atención de contingencias**	Realizar las acciones requeridas para la atención oportuna de contingencias	Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la atención de contingencias	100%	100%	100%	**100,00%**	Actividades de Gestión	Recursos EPA ESP	Actividades de Gestión	Actividades de Gestión	**Actividades de Gestión**	Población estimada 300.000 Aprox Datos exactos de Suscriptores del servicio de a 31 de Diciembre de 2020: Acueducto: 110.160 Alcantarillado: 108.288 Aseo: 116.190	Armenia	Como plan de choque para atención de emergencias generadas durante la vigencia 2.020, por afectaciones por la fuerte ola invernal en el municipio de Armenia, desde la gerencia de Empresas Publicas de Armenia se estructuro un plan para la atención inmediata , en los sectores críticos con puntos de inundación previamente identificados y puntos nuevos de inundación que pueden ser generados de acuerdo a la magnitud de la lluvia presentada, se compone de un líder de atención en cabeza del Subgerente Técnico de la Entidad, quien es el responsable de articular a todas las áreas de la empresa apuntando a la atención inmediata y oportuna de usuarios afectados por inundaciones, con líneas directa de mando hacia toda la estructura de nivel jerárquico de la Entidad y hacia el personal operativo de la misma, logrando resultados excelentes en tiempo real , con asignaciones puntuales de funciones las cuales son puesta en marcha por cada miembro del equipo de trabajo en el momento de la emergencia, esta estructura cambia la forma de atención y la lleva a un nivel de interacción con la comunidad donde se destacan las acciones de la empresa en cada uno de sus servicios , garantizando una cobertura del 100% de las atenciones que son competencia de la Entidad, así mismo se apoya al municipio de Armenia en diferentes situaciones durante los momentos de emergencia, con el fin de garantizar el bienestar de los armenios inmersos en la emergencia.	Subgerencias y Direcciones
											Código Interno EPA 202015120 **Subprograma:** Planeación técnica para el desarrollo de los servicios públicos **Linea de Proyecto.** Sistema de Información Geografico - SIG	**Implementación y Fortalecimiento Técnico del SIG**	Desarrollar los actividades inherentes a la investigación, levantamiento, digitalización y validación de las redes de acueducto y alcantarillado.	Porcentaje de redes de acueducto investigadas, levantamiento, digitalización y validación de las redes de acueducto hasta alcanzar el 100% del sistema (Sobre la Línea Base 2019)	98%	98%	98%	**100,00%**	1094405010l	Recursos EPA ESP	$ 310.272.125	$ 109.172.023	**35,19%**	Población estimada 300.000 Aprox Datos exactos de Suscriptores del servicio de a 31 de Diciembre de 2020: Acueducto: 110.160 Alcantarillado: 108.288	Área de Prestación del servicio de Acueducto y Alcantarillado - Municipio de Armenia	Se continua trabajando en la actualización de la línea base; por lo tanto, el indicador se mantiene.	Subgerencia de Técnica Gestión Planeación Técnica
														Porcentaje de redes de alcantarillado investigadas, levantamiento, digitalización y validación de las redes de alcantarillado hasta alcanzar el 100% del sistema (Sobre la Línea Base 2019)	99%	99%	99%	**100,00%**								La longitud de redes de alcantarillado validadas y digitalizadas en el SIG. Alcantarillado: 1153.47 M L	Subgerencia de Técnica Gestión Planeación
														Porcentaje de metros lineales de redes de Acueducto y Alcantarillado objeto de Construcción, reposición y/o rehabilitación, ingresados al SIG	75%	25%	25%	**100,00%**								La longitud de redes de acueducto y alcantarillado validadas y digitalizadas en el SIG. Acueducto: 1523.80 M L Alcantarillado: 1153.47 M L	Subgerencia de Técnica Gestión Planeación Técnica
														Porcentaje de fichas catastrales de los usuarios ingresadas y validadas en SIG.	98%	98%	98%	**100,00%**								Se encuentra en elaboración por el proceso del SIG **INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO** Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 310.272.125,00 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 310.272.125,00** **Presupuesto Comprometido: $ 109.172.023,00** **Presupuesto Obligado: $ 0** El valor crédito ($ 310.272.125) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal.	Subgerencia de Técnica Gestión Planeación Técnica
											Código Interno EPA 202015221 **Subprograma:** Planeación técnica para el desarrollo de los servicios públicos **Linea de Proyecto.** Modelación hidráulica de los sistemas de Acueducto y Alcantarillado	**Modelación Hidráulica del Sistema de Acueducto**	Ajustar y validar el modelo hidráulico de la red Matriz de Distribución de acuerdo a las condiciones reales de operación.	Porcentaje del modelo hidráulico de la red Matriz de Distribución ajustado y validado	90%	95%	95%	**100,00%**	1094405020l	Recursos EPA ESP	$ 14.078.343	$ 3.434.666	**24,40%**	Población estimada 300.000 Aprox Datos exactos de Suscriptores del servicio de a 31 de Diciembre de 2020: Acueducto: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto - Municipio de Armenia	Hasta el momento se ha concebido el modelo hidráulico de la red matriz del sistema de acueducto, el cual tiene un ajuste del 95% **INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO** Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 14.078.343,0 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 14.078.343,00** **Presupuesto Comprometido: $ 3.434.666,40** **Presupuesto Obligado: $ 3.434.666,40** El valor crédito ($ 14.078.343) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal.	Subgerencia de Técnica Gestión Planeación Técnica
											Código Interno EPA No Aplica **Subprograma:** Planeación técnica para el desarrollo de los servicios públicos **Linea de Proyecto.** Modelación hidráulica de los sistemas de Acueducto y Alcantarillado	**Aislamiento de Sectores Hidráulicos**	Avanzar en las acciones para el Aislamiento de Sectores Hidráulicos	Porcentaje de cumplimiento de las acciones programadas para el aislamiento de los sectores hidráulicos	100%	100%	100%	**100,00%**	Actividades de Gestión	Recursos EPA ESP	Actividades de Gestión	Actividades de Gestión	**Actividades de Gestión**	Población estimada 300.000 Aprox Datos exactos de Suscriptores del servicio de a 31 de Diciembre de 2020: Acueducto: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto - Municipio de Armenia	En el periodo comprendido entre el 01 de octubre y el 31 de diciembre del 2020, se modelaron hidráulicamente los sectores de acueducto en los sectores: 4,8,101,102 En el periodo comprendido entre el 01 de octubre y el 31 de diciembre del 2020, se ha hecho entrega de la modelación hidráulica y de la calidad del agua de los sectores: 4,8,101,102	Subgerencia de Técnica Gestión Planeación Técnica

INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"	**Vivienda**	3, 6, 11	Población con acceso a los servicios prestados por EPA ESP	300194,0	316926,0	Infraestructura de servicios públicos par TODOS	Planeación técnica para el desarrollo de los servicios	Porcentaje de cumplimiento de las actividades inherentes al proceso de Planeación Técnica programadas en el cuatrienio	95%	100%	**Código Interno EPA** 202015222 **Subprograma:** Planeación técnica para el desarrollo de los servicios públicos **Línea de Proyecto.** Modelación hidráulica de los sistemas de Acueducto y Alcantarillado	**Modelación de la calidad del agua**	Avanzar en las acciones de aplicación, recopilación y análisis de la información de calidad de agua	Porcentaje de cumplimiento de las acciones programadas para la aplicación, recopilación y análisis de la información de calidad de agua, en el modelo hidráulico.	73%	27%	27%	**100,00%**	1094405020 3	Recursos EPA ESP	$ 3.519.586	$ 858.667	**24,40%**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos exactos de Suscriptores del servicio de a 31 de Diciembre de 2020: Acueducto: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto - Municipio de Armenia	Para la vigencia 2020, se programaron 9 acciones. En el periodo comprendido entre el 01 de octubre y el 31 de diciembre del 2020,se cuenta con la histografía de los análisis de los puntos de muestreo en los diferentes sectores hidráulicos de la red de distribución, por otro lado, se realizó la modelación hidráulica y de la calidad del agua en los sectores hidráulicos No. 4,8,101,102 , lo cual representa 4 acciones para este trimestre, comprendiendo los análisis de la edad del agua en la red, así como también el análisis del decaimiento del cloro residual libre en dicho sector. **INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO** Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 3.519.586,00 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 3.519.586,00** **Presupuesto Comprometido: $ 858.666,60** **Presupuesto Obligado: $ 858.666,60** El valor crédito ($ 1.131.667) corresponde a los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de programación presupuestal	Subgerencia de Técnica Gestión Planeación Técnica
											Código Interno EPA 202015323 **Subprograma:** Planeación técnica para el desarrollo de los servicios públicos **Línea de Proyecto.** Ingeniería de detalle para el desarrollo de los servicios de Acueducto y Alcantarillado	**Revisión de proyectos hidrosanitarios**	Realizar la revisión de los proyectos hidrosanitarios recibidos, de acuerdo con los requerimientos de ampliación de la infraestructura existente.	Porcentaje de los proyectos hidrosanitarios revisados en relación a las solicitudes radicadas	82%	18%	18%	**97,00%**	1094405030 1	Recursos EPA ESP	$ 122.295.996	$ 10.138.459	**8,29%**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos exactos de Suscriptores del servicio de a 31 de Diciembre de 2020: Acueducto: 110.160 Alcantarillado: 108.288	Área de Prestación del servicio de Acueducto y Alcantarillado- Armenia	En el periodo comprendido entre el 01 de octubre y el 31 de diciembre del 2020 han sido radicados para revisión 30 proyectos hidrosanitarios, el proceso de revisión de proyectos hidrosanitarios ha realizado en total 28 visitas a estos proyectos, continúa pendiente la revisión de 2 proyectos. INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 122.295.996,00 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 122.295.996,00** **Presupuesto Comprometido: $ 10.138.459,00** **Presupuesto Obligado: $ 10.138.459,00** El valor crédito ($ 5.572.295.996) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de programación presupuestal	Subgerencia de Técnica Gestión Planeación Técnica
											Código Interno EPA 202015324 **Subprograma:** Planeación técnica para el desarrollo de los servicios públicos **Línea de Proyecto.** Ingeniería de detalle para el desarrollo de los servicios de Acueducto y Alcantarillado	**Estudios y diseños para los Sistemas de Acueducto y Alcantarillado**	Realizar los estudios y diseños, de acuerdo con las necesidades de ampliación de cobertura y mejoramiento de la infraestructura existente, definidos por la Empresa.	Porcentaje de estudios y diseños de los sistemas de Acueducto y Alcantarillado elaborados, de acuerdo a las solicitudes y necesidades realizadas al proceso de Planeación Técnica	65%	35%	35%	**100,00%**	1094405030 2	Recursos EPA ESP	$ 2.200.780.504	$ 1.765.722.705	**80,23%**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos exactos de Suscriptores del servicio de a 31 de Diciembre de 2020: Acueducto: 110.160 Alcantarillado: 108.288	Área de Prestación del servicio de Acueducto y Alcantarillado	En el periodo comprendido entre el 01 de octubre y el 31 de diciembre del 2020, se adelantaron las actividades de la Subgerencia Técnica, liderar y desarrollo las actividades de ingeniería de detalle (estudio, diseño, presupuestos, análisis de precios unitarios, visitas de campo entre otros) para el desarrollo de obras de gran impacto, relacionadas con la construcción, reposición y rehabilitación de la infraestructura de acueducto, alcantarillado y aseo. Así mismo, apoyo el componente técnico en la revisión de consultorías en ejecución para el mejramiento de la infraestructura de los servicios a cargo de la EPA ESP., de igual forma, contribuyo al desarrollo de ciudad a través de neumos técnicos para la formulación y ejecución de obras. Adicional a lo anterior, el equipo técnico adelanto las acciones encaminadas a la formulación, ajuste y actualización de proyectos de inversión para la gestión de recursos ante el viceministerio de Agua y Saneamiento Básico, la UNGRD, la Gobernación y el municipio, los cuales se pueden consultar a través del informe de gestión 2020. Es importante mencionar que durante el tiempo reportado, a través de recursos asignados al proyecto de Estudios y Diseños, se logró la adjudicación de contratos importantes para el cumplimiento del PSMV como son: - Diagnóstico, diseño y ajustes a los procesos para la rehabilitación y mantenimiento de la PTAR La Marina, municipio de Armenia (Con vigencias futuras con afectación presupuestal 2021) - Estudios y diseños para los colectores de las quebradas La Florida, San Nicolás y Río Quindío municipio de Armenia (Incluye Interventoría externa). - Entre otros estudios que contribuyen al cumplimiento de la planificación y a la proyección institucional. Estos últimos estudios cuentan con vigencias futuras aprobadas. **INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO** Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $2.200.780.504,00	Subgerencia de Técnica Gestión Planeación Técnica
INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"	**Vivienda**	3, 6, 11	Población con acceso a los servicios prestados por EPA ESP	300194,0	316926,0	Infraestructura de servicios públicos par TODOS	Fortalecimiento técnico y operativo de los servicio de acueducto, alcantarillado y aseo	Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la adquisición de maquinaria, equipos y herramientas para el fortalecimiento técnico y operativo de los servicios en el cuatrienio	93%	100%	**Código Interno EPA** 202016125 **Subprograma:** Fortalecimiento técnico y operativo para el desarrollo de los servicios **Línea de Proyecto.** Adquisición de maquinaria, herramientas y equipos de los servicios	**Adquisición de maquinaria, herramientas y equipos de los servicios**	Adquirir la maquinaria, herramientas y equipos de apoyo físico que le permitan la operación y/o mejramiento la prestación de los servicios	Número de motocarros adquiridos	0	2	0	**0,00%**	1094406010 1	Recursos EPA ESP	$ 112.374.200	$ 17.784.833	**15,83%**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos de Suscriptores por servicio a 31 de Diciembre de 2020. Aseo: 116.190	Todos los barrios del Área de Prestación del servicio de Aseo	1. Se adelanto proceso contractual cuyo objeto es: Compra de dos (2) motocarros par ser utilizados en la prestación del servicio de aseo. **Valor: $ 44.828.096** A pesar de adelantar el proceso contractual, a 31 de diciembre de 2020 no se logro la adjudicación del contrato. Se tienen previstas las gestiones en el 2021 para adquirir los recursos requeridos en el presupuesto de dicha vigencia, para la adquisición de estos equipos.	Subgerencia de Aseo
														Un (1) equipo de oxicorte adquirido	0	1	1	**100,00%**								2. Se adelanto proceso contractual y se suscribió **Contrato de Compra N° 388 de 2020.** **Objeto:** Compra de un equipo de oxicorte y un equipo de soldadura para el proceso de aseo de EPA ESP **Valor del contrato: $8.984.833,00** **Fecha de Inicio:** 2020/12/10 **Fecha de Finalización:**2020/12/31 **Estado del contrato a 31 de diciembre de 2020:** Liquidado	Subgerencia de Aseo
														Un (1) equipo de soldadura autógena	0	1	1	**100,00%**									Subgerencia de Aseo
														Porcentaje de cumplimiento de las actividades adquisición e instalación de recipientes de basura (basureritos) programadas para el 2020	0%	100%	100%	**100,00%**								3. Se adelanto proceso contractual y se suscribió **Contrato de Compra N° 403 de 2020.** **Objeto:** Compra de basureros en fibra de vidrio y avisos metálicos , parque que sean instalados en diferentes puntos de la ciudad de Armenia. **Valor total del contrato:** $ 17.536.000,00 **Valor del contrato registrado al proyecto:** $ 8.800.000,00 **Fecha de Inicio:** 2020/12/17 **Fecha de Finalización:**2020/12/31 **Estado del contrato a 31 de diciembre de 2020:** Terminado Se logro la adquisición de 74 basureritos en fibra de vidrio. La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siacbserva.auditoria.gov.co/	Subgerencia de Aseo
														Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la rehabilitación y/o mejoramiento de los equipos y/o elementos de los laboratorios de ensayo de calidad de agua - PTAR La Marina	0%	100%	100%	**100,00%**							45.000 Personas Área de influencia PTAR la Marina	Ejecución y terminación de los siguientes contratos, los cuales permitieron el fortalecimiento técnico y operativo del laboratorio de Ensayo de calidad del Agua de la PTAR La Marina **1- Contrato de Compra M° 003 de 2020** Objeto: COMPRA DE EQUIPOS, INSTRUMENTOS Y ACCESORIOS QUE PERMITAN REALIZAR LOS ENSAYOS DE RUTINA DEL LABORTARIO DE AGUAS RESIDUALES DE LA PTAR LA MARINA. **Fecha de Inicio:** 2020/10/07 **Fecha de Finalización:** 2020/12/31 **Valor:** $273.581.000,00 (Registrado presupuestalmente antes de armonización) **Estado a 31 de diciembre de 2020:** Liquidado. Es de anotar que dada la optimización del recurso, se logró disminuir la inversión inicialmente considerada, quedando disponibles $37.399.000, recurso que será reservado para la inversión en la reparación de las bombas directrín en la Rehabilitación de los componentes de la PTAR a	Subgerencia de Aguas- Gestión Tratamiento de Aguas Residuales
																											2- Contrato de Compra M° 004 de 2020 Objeto: COMPRA DE UN EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRAL PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD E INOCUIDAD DE LAS CONDICIONES AMBIENTALES Y QUE A SU VEZ CUMPLA LOS REQUISITOS NORMATIVOS DE LOS ENSAYOS DE LABORATORIO DE ENSAYO DE AGUAS RESIDUALES PTAR LA MARINA Fecha de Inicio: 2020/06/28 Fecha de Finalización: 2020/12/27 Valor: $69.020.000,00 Estado a 31 de diciembre de 2020: Liquidado. Los productos de los contratos anteriores se obtuvieron en el ultimo trimestre de 2020. Nota. La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siacbserva.auditoria.gov.co/ Nota: Con la adquisición de estos equipos se cumplió la meta física propuesta en un 100% de la vigencia 2020 INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 112.374.200,00 Contra créditos: Presupuesto Definitivo: $ 112.374.200,00 Presupuesto Comprometido: $ 17.784.833,00 Presupuesto Obligado: $ 17.784.833,00 Nota Generales. El valor crédito ($ 112.374.200) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de	Subgerencia de Aguas- Gestión Tratamiento de Aguas Residuales
INFRAESTRUCTURA NATURAL: "Armenia Capital Verde"	**Vivienda**	3, 6, 11	Toneladas Dispuestas en el relleno sanitario	78.899	70.000	Infraestructura de servicios públicos par TODOS	Fomento a la separación, aprovechamiento y comercialización de residuos Solidos	Porcentaje de cumplimiento de las actividades planificadas para el fomento a la separación, aprovechamiento y comercialización de residuos solidos en el cuatrienio	80%	100%	**Código Interno EPA** 202017126 **Subprograma:** Fomento a la Gestión Integral de Residuos Solidos **Línea de Proyecto.** Fomento a la separación, recuperación, aprovechamiento y comercialización de Residuos Solidos	**Fomento del desarrollo empresarial en la recuperación, aprovechamiento y comercialización de residuos solidos municipales -RSM**	Realizar y participar en los procesos de educación para el fortalecimiento de las capacidades empresariales para el manejo adecuado de los residuos sólidos y el fomento de la cultura de separación en la fuente.	Porcentaje de cumplimiento de acciones adelantadas para el fomento del desarrollo empresarial en la recuperación, aprovechamiento y comercialización de Residuos Solidos Municipales -RSM	50%	50%	40%	**80,00%**	1094407010 1	Recursos EPA ESP	$ 5.500.000	$ -	**0,00%**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos de Suscriptores por servicio a 31 de Diciembre de 2020. Aseo: 116.190	Área de Prestación del servicio de Aseo- Armenia	1- Terminación y Liquidación del Consultoría No 006 de 2019, cuyo objeto es "Realizar la evaluación y formulación de las diferentes alternativas y programa operativo para la prestación del componente de aprovechamiento por parte de EPA ESP en toda el área de prestación del servicio de aseo, de acuerdo a un esquema municipal de aseo acorde al Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos PGIRS del Municipio de Armenia y demás normatividad legal aplicable" Valor total del contrato: $41.487.952,55 (Valor registrado presupuestalmente en el 2019 y estableció como cuentas por pagar en el 2020) Fecha de Inicio: 2019/12/02 Fecha de finalización ampliada: 2020/10/16 Nota 1. Este contrato contó con la autorización de vigencias futuras ordinarias por parte de la Junta Directiva y COMFIS para la vigencia 2020. Nota 2. La consultoría impacta los proyectos: Fomento del desarrollo empresarial en la recuperación, aprovechamiento y comercialización de residuos solidos municipales -RSM (50%) y Desarrollo de Responsabilidad Ciudadana frente a la recuperación y aprovechamiento de los	Subgerencia de Aseo Gestión Social
											Código Interno EPA 202017127 **Subprograma:** Fomento a la Gestión Integral de Residuos Solidos **Línea de Proyecto.** Fomento a la separación, recuperación, aprovechamiento y comercialización de Residuos Solidos	**Desarrollo de Responsabilidad Ciudadana frente a la recuperación y aprovechamiento de los residuos solidos**	Desarrollar acciones encaminadas a la responsabilidad ciudadana frente a la recuperación y aprovechamiento de los residuos solidos	Porcentaje de cumplimiento de acciones adelantadas para el fomento de la responsabilidad ciudadana frente a la recuperación y aprovechamiento de los residuos solidos.	50%	50%	40%	**80,00%**	1094407010 2	Recursos EPA ESP	$ 16.000.000	$ -	**0,00%**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos de Suscriptores por servicio a 31 de Diciembre de 2020. Aseo: 116.190	Área de Prestación del servicio de Aseo- Armenia	1- Terminación y Liquidación del Consultoría No 006 de 2019, cuyo objeto es "Realizar la evaluación y formulación de las diferentes alternativas y programa operativo para la prestación del componente de aprovechamiento por parte de EPA ESP en toda el área de prestación del servicio de aseo, de acuerdo a un esquema municipal de aseo acorde al Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos PGIRS del Municipio de Armenia y demás normatividad legal aplicable" Valor total del contrato: $41.487.952,55 (Valor registrado presupuestalmente en el 2019 y estableció como cuentas por pagar en el 2020) Fecha de Inicio: 2019/12/02 Fecha de finalización ampliada: 2020/10/16 Nota 1. Este contrato contó con la autorización de vigencias futuras ordinarias por parte de la Junta Directiva y COMFIS para la vigencia 2020. Nota 2. La consultoría impacta los proyectos: Fomento del desarrollo empresarial en la recuperación, aprovechamiento y comercialización de residuos solidos municipales -RSM (50%) y Desarrollo de Responsabilidad Ciudadana frente a la recuperación y aprovechamiento de los	Subgerencia de Aseo Gestión Social
																											IMPLEMENTACIÓN DEL MODELO PARA LA CONSERVACIÓN, RECUPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA CUENCA ABASTECEDORA DEL RÍO QUINDÍO Contrato con clausulado simplificado que tiene por objeto: Prestación de servicios profesionales especializados de apoyo a la gestión para las actividades inherentes al componente ambiental de la subgerencia técnica y la subgerencia de aguas de EPA ESP - Cesar Duque Trujillo, contrato N° 206. de julio a diciembre de 2020, valor $ 19.800.000 Prestación de servicios de apoyo a la gestión para desarrollar actividades contempladas en el modelo para la conservación, recuperación y mantenimiento de la cuenca abastecedora del río Quindío - Eliana Carolina Santa, contrato N° 277 del 01 de septiembre al 31 de diciembre de 2020, valor $ 11.200.000 Actividades Operativas y logros alcanzados: Planes programas y/o proyectos y/o estrategias apoyados, incluyendo el Plan Integral de Gestión del Cambio Climático Territorial Quindío 2019. Realizar acciones de compensación establecidas en los actos administrativos de la autoridad ambiental en relación a permisos de	

INFRAESTRUCTURA NATURAL: "Armenia Capital Verde"	**Ambiente y desarrollo sostenible**	6, 13, 15	Usuarios del recurso hídrico con programas de uso eficiente y ahorro del agua (PUEAA) implementados.	300.194	318.000	Gestión integral del recurso hídrico responsabilidad de TODOS	Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua	Porcentaje de cumplimiento del programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua en el cuatrienio	95%	100%	**Código Interno EPA** 202021128 **Subprograma:** Uso Eficiente y Ahorro del Agua **Linea de Proyecto.** Conservación y recuperación de cuencas abastecedoras	**Implementación del Modelo para la conservación, recuperación y mantenimiento de la cuenca abastecedora del Rio Quindío**	Desarrollar las actividades programadas dentro de la implementación de modelo de intervención para la conservación, recuperación y mantenimiento de la Cuenca abastecedora del municipio de Armenia	Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas en la Matriz del Modelo del Intervención de la cuenca alta del Rio Quindío	50%	50%	46%	**92,00%**	1094501010 1	Recursos EPA ESP	$ 192.835.870	$ 185.886.111	**96,40%**	Población estimada 308.000 Aprox. Datos exactos de Suscriptores del servicio de Acueducto a 31 de Diciembre de 2020: 110.160	Salento - Armenia	Objeto: Realizar acciones de compensación establecidas en los actos administrativos de la autoridad ambiental en relación a permisos de concesión, ocupación de cauce en la Cuenca abastecedora: Se apoya el plan de manejo ambiental y se realiza acción de compensación en el predio La Estrella, a través de la ejecución del Contrato de obra No. 022 de 2019 cuyo objeto es "Enriquecimiento forestal en predios de la cuenca alta del río Quindío". A través de este contrato es intervenido el predio denominado La Estrella, ubicado en la vereda Camino Nacional del municipio de Salento. El estado de ejecución del contrato a la fecha, corresponde a que ya está realizada toda la siembra, y los mantenimientos a dicha siembra hasta el mes de noviembre de 2.020, en los siguientes meses se realizarán los mantenimientos restantes. El contrato tiene ejecución hasta el 13 de marzo 2.021 ya que tuvo una suspensión de 110 días a causa de la emergencia que enfrenta el país en este por el COVID-19, la cual fue desde el 24 de marzo al 01 de julio de 2020, con fecha de reinicio del 02 de julio de 2020. A la fecha este contrato queda para ejecutar el 25% restante del contrato en la vigencia 2021, el 75 % restante está ejecutado durante las vigencias 2019 y 2020. Acción de articulación interinstitucional que permita obtener un estudio que determine la viabilidad de aplicar una estrategia de incentivo a la conservación: Para la realización de una acción de articulación interinstitucional que permita obtener un estudio que determine la viabilidad de aplicar una estrategia de incentivos a la conservación, durante la vigencia del 2020 se realizó oficio dirigido a la CRQ, solicitando información referente a la aplicabilidad de estrategias de incentivos a la conservación. CRQ informa sobre el programa BanCO2 y se elevó consulta a Jurídica EPA de cómo se puede vincular la entidad en estos programas teniendo en cuenta la jurisdicción, para lo cual se encontraron dificultad referente a la jurisdicción en la que puede intervenir la entidad. Establecer alianzas con otras entidades con el fin establecer acciones encaminadas a la conservación del recurso hídrico: 2 actividades de cooperación con Gobernación del Quindío y CRQ. Participación en convocatorias interinstitucionales relacionadas con la gestión integrada del recurso hídrico: Asistencia a 11 Reuniones Ejecutar las acciones contempladas en los planes, programas y/o proyectos y/o estrategias apoyados, que se encuentren al alcance de Empresas Públicas de Armenia EPA ESP. Se da cumplimiento con las actividades proyectadas en el PIGCC a través de la ejecución presupuestal del PUEAA a cargo de Gestión Control Perdidas. Caracterizaciones mensuales de las fuentes hídricas Rio Quindío y Tributarios: información del cuarto trimestre de 2020 relacionada por Gestión de Captación y Tratamiento. Elaboración de informe de análisis de la disponibilidad y calidad del recurso hídrico, en la cuenca alta del río Quindío: Se realizó el cuarto informe, con la información relacionada por la Gestión de Captación y Tratamiento. Ejecutar una acción de recuperación, conservación y restauración en la cuenca abastecedora del Río Quindío: Contrato de obra 018-2020 cuyo objeto es "Enriquecimiento forestal en el predio La Estrella de la cuenca alta del Río Quindío". Adjudicado en diciembre de 2020, queda en ejecución durante toda la vigencia 2021, periodo de ejecución 12 meses. Mantenimiento silvicultura a las has intervenidas en el año anterior como medidas de compensación, conservación, y/o restauración: Contrato de obra 015-2020 cuyo objeto es "mantenimiento al enriquecimiento forestal realizado en el predio La Zulia bajo el contrato de obra N° 006 del 2018 con especies forestales protectoras en la cuenca alta del Río Quindío". Adjudicado en diciembre de 2020, queda en ejecución durante toda la vigencia 2021, periodo de ejecución 12 meses. Acciones de apoyo técnico en los comités de gestión del riesgo departamental y/o municipal en la cuenca abastecedora del Río Quindío: Participación en cinco mesas de trabajo EDRE departamental y asistencia sesión ESLAC. Talleres de sensibilización a grupos de interés de la cuenca abastecedora: Apoyo con sovenires en la graduación de los participantes del grupo Guardianes de los Andes de Salento. Establecer acciones que incentiven a la academia para generar alternativas de investigación en GIRH: Oficios enviados a la Universidad del Quindío y la Universidad La Gran Colombia, con el fin de Establecer acciones que incentiven a la academia referente a proyectos relacionados con la Gestión Integral del Recurso Hídrico.	Subgerencia Técnica
											Código Interno EPA 202021229 **Subprograma:** Uso Eficiente y Ahorro del Agua **Linea de Proyecto.** Control y reducción de pérdidas técnicas	**Reparación y detección de fugas en infraestructura, conductos, tanques y dispositivos mecánicos**	Realizar las actividades de reparación y detección de fugas en infraestructura, conductos, tanques y dispositivos mecánicos.	Número de contratos de interventoria adjudicados para adelantar la obra de reforzamiento de dos (2) módulos del Tanque de almacenamiento de Corbones	0	1	1	**100,00%**	1094501020 1	Recursos EPA ESP	$ 549.000.000	$ 125.984.934	**22,95%**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos exactos de Suscriptores del servicio de Acueducto a 31 de Diciembre de 2020: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto - Armenia	**Objeto:** Interventoría técnica, administrativa, financiera, contable, ambiental social y jurídica reforzamiento módulos 3 y 4 del tanque de almacenamiento de agua potable de corbones EPA ESP **Fecha de Inicio:** 2020/11/26 **Fecha de Finalización:** 2021/05/25 **Valor: $125.970.934,00** **Valor pagado al 31/12/2020: $25.194.186,80 (Anticipo)** **Nota 1.** Contrato de obra cuenta con vigencias futuras ordinarias para la vigencia 2021 aprobadas por la Junta Directiva y el COMFIS. **Nota 2.** Este contrato permite dar inicio al contrato de Obra N° 021 de 2020, cuyo objeto es reforzamiento módulos 3 y 4 del tanque de almacenamiento de agua potable de corbones EPA ESP. este contrato tiene vigencias futuras por plazo de ejecución y el cumplimiento de su meta física se tiene prevista para la vigencia 2021. A 31 de diciembre de 2020 la obra registra un avance físico del 6% y un pago del 40% correspondiente al anticipo. La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siseboserva.auditoria.gov.co/	Subgerencia Aguas Gestión Distribución de Agua Potable
														Números de estudios de estabilidad o patología de un (1) tanque de almacenamiento de agua potable contratados	0	1	1	**100,00%**						Población estimada 300.000 Aprox. Datos exactos de Suscriptores del servicio de Acueducto a 31 de Diciembre de 2020: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto - Armenia	Se adelanto proceso contractual por parte de Gestión Planeación Técnica, se adjudico **contrato de consultoría N° 007 de 2020** y se inicio a su ejecución. **Objeto:** Estudio de patología vulnerabilidad y reforzamiento para el tanque de almacenamiento de agua potable Regivit viejo de EPA ESP **Fecha de Inicio:** 2020/12/30 **Fecha de Finalización:** 2021/03/29 **Valor: $123.758.487,00** **Valor pagado al 31/12/2020: $24.751.697,40 (Anticipo)** **Nota 1.** Contrato de obra cuenta con vigencias futuras ordinarias para la vigencia 2021 aprobadas por la Junta Directiva y el COMFIS. **Nota 2.** Es contrato se registro al rubro 1094450302 Estudios y Diseños para los Sistemas de Acueducto y Alcantarillado; sin embargo, su producto contribuye al cumplimiento a esta meta. La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siseboserva.auditoria.gov.co/	Subgerencia Aguas Gestión Distribución de Agua Potable
														Porcentaje de cumplimiento de las actividades de reparación y detección de fugas en infraestructura, conductos, tanques y dispositivos mecánicos	75%	25%	25%	**100,00%**						Población estimada 300.000 Aprox. Datos exactos de Suscriptores del servicio de Acueducto a 31 de Diciembre de 2020: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto - Armenia	En el periodo reportado se realizo las siguientes actividades de reparación y detección de fugas en infraestructura, conductos, tanques y dispositivos mecánicos: * Revisión, lavado y desinfectado de 1 tanques de almacenamiento de agua potable (*1) * Reparación de 92 daños en la red de distribución de acueducto. (*1) Actividad suspendida debido a la emergencia sanitaria generada por el COVID19 Es de aclarar que la totalidad de los daños y solicitudes fueron atendidos. Adicional a lo anterior y con el proposito de avanzar en las actividades programadas, se realizaron los tramites requeridos para adelantar la intervenciones planificadas. INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 549.000.000,00 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 549.000.000,00** **Presupuesto Comprometido: $ 125.984.934,00** **Presupuesto Obligado: $ 25.208.186,80**	Subgerencia Aguas Gestión Distribución de Agua Potable
											Código Interno EPA 202021230 **Subprograma:** Uso Eficiente y Ahorro del Agua **Linea de Proyecto.** Control y reducción de pérdidas técnicas	**Ampliación y/o optimización del sistema control Hidráulico, macromedición y telemetría.**	Desarrollar las acciones de Ampliación y/o optimización del sistema control Hidráulico, macromedición y telemetría.	Porcentaje de estaciones macromeddidoras operando adecuadamente	100%	100%	100%	**100,00%**	1094501020 2	Recursos EPA ESP	$ 515.086.369	$ -	**0,00%**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos exactos de Suscriptores del servicio de Acueducto a 31 de Diciembre de 2020: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto	Se da continuidad y culminación de los siguientes contratos con el fin de avanzar en el cumplimiento de la meta fisica 1- **Suministro N° 020 de 2020**, cuyo **objeto** es: Suministro de Válvulas de Regulación y Macromedición requeridos para la optimización de la red de distribución de acueducto así como accesorios necesarios para asistencias mecánicas y de rehabilitación de estaciones reguladoras y macromedidoras de EPA ESP **Fecha de Inicio**: 2020/09/08 **Fecha de Finalización:** 2020/12/31 2- **Contrato Clausulado Simplificado N° 308 de 2020**, cuyo objeto es: Suministro de cuerpos en acero inoxidable para filtros del piloto de las estaciones de macromedición y regulación de Empresas Públicas de Armenia E.S.P. **Fecha de Inicio:** 2020/09/25 **Fecha de Finalización**: 2020/11/24 3- Suministro N° 021 de 2020, cuyo objeto es: Suministro de Válvulas de Control para el mantenimiento de la red de distribución de acueducto Fecha de Inicio: 2020/09/08 Fecha de Finalización: 2020/12/31 4- Suministro N° 017 de 2020, cuyo objeto es: Suministro de materiales y herramientas para el mantenimiento de la red de distribución de acueducto Fecha de Inicio: 2020/07/17 Fecha de Finalización: 2020/12/31	Subgerencia Aguas Gestión Distribución de Agua Potable
														Porcentaje de válvulas de regulación operando adecuadamente	100%	100%	100%	**100,00%**									Subgerencia Aguas Gestión Distribución de Agua Potable
														Porcentaje de cumplimiento de las actividades preventivas y correctivas a las válvulas reguladoras y macromeddidoras, de acuerdo a lo programado	75%	25%	25%	**100,00%**									Subgerencia Aguas Gestión Distribución de Agua Potable
											Código Interno EPA 202021231 **Subprograma:** Uso Eficiente y Ahorro del Agua **Linea de Proyecto.** Control y reducción de pérdidas técnicas	**Ampliación y/o Reposición de hidrantes y válvulas**	Realizar las acciones de Ampliación y/o Reposición de hidrantes y válvulas del sistema de distribución de agua, para lo adecuada operación.	Numero de hidrantes del sistema de distribución de agua con acciones de reposición y/o instalación que permitan la correcta operación del sistema de acueducto	17	5	7	**100,00%**	1094501020 3	Recursos EPA ESP	$ 11.049.740	$ -	**0,00%**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos exactos de Suscriptores del servicio de Acueducto a 31 de Diciembre de 2020: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto	Se ha cumplido a los siguientes contratos con el fin de avanzar en el cumplimiento de la meta física 1- Suministro N° 012 de 2020, cuyo objeto es: Suministro de herramientas, dotación de equipos, materiales y elementos de ferretería para el normal desarrollo de las actividades que realiza a diario la empresa, y de materiales para la rehabilitación de redes de acueducto, alcantarillado, reposición de hidrantes y válvulas y la expansión de la micromedición efectiva de EPA ESP. Fecha de Inicio: 2020/07/17 Fecha de Finalización: 2020/12/31 2- Suministro N° 017 de 2020, cuyo objeto es: Suministro de materiales y tuberías en HD para la rehabilitación de redes de acueducto, reposición de válvulas y hidrantes y ampliación de redes de acueducto y alcantarillado de EPA ESP	Subgerencia Aguas Gestión Distribución de Agua Potable
														Numero de válvulas del sistema de distribución de agua con acciones de reposición y/o instalación que permitan la correcta operación del sistema de acueducto	15	10	25	**100,00%**									Subgerencia Aguas Gestión Distribución de Agua Potable
											Código Interno EPA 202021232 **Subprograma:** Uso Eficiente y Ahorro del Agua **Linea de Proyecto.** Control y reducción de pérdidas comerciales	**Expansión de la Micromedición Efectiva**	Desarrollar estrategias para la reducción de pérdidas comerciales	Porcentaje de cumplimiento en la instalación de acometidas domiciliarias de acuerdo a las solicitudes realizadas	88,88%	>95%	68%	**71,62%**	1094501030 1	Recursos EPA ESP	$ 211.696.000	$ 52.861.058	**24,97%**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos exactos de Suscriptores del servicio de Acueducto a 31 de Diciembre de 2020: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto	Durante el cuarto trimestre del año 2020, se dio cumplimiento a la meta de instalación de acometidas en un 71% El numero de medidores instalados durante el periodo reportado fue de 2.362. Sin embargo, es necesario registrar 20 medidores instalados en el trimestre anterior, los cuales por una falla humana no se habían incluido. Lo anterior, genera un valor total de 2,382. Es de resaltar que el numero de medidores instalados se ha visto afectado por la pandemia del COVID-19, problemas en el suministro de tecnología al proceso de contratación.	Subgerencia Técnica Gestión Control Perdidas
														Número de Medidores Instalados	4972	4.028	2382	**59,14%**									Subgerencia Técnica Gestión Control Perdidas
														Número de medidores retirados según la programación y enviados al laboratorio de calibración	1153	847	355	**41,91%**								En el periodo oct- dic se retiraron 355 medidores los cuales fueron al laboratorio de calibración.	Subgerencia Técnica Gestión Control Perdidas
														Porcentaje de cumplimiento en la instalación de medidores entregados por el laboratorio de calibración después del análisis	37,46%	≥ 95 %	4,23%	**4,44%**								En el periodo se retiraron 355 medidores los cuales fueron al laboratorio de calibración. De estos 15 se instalaron después del análisis	Subgerencia Técnica Gestión Control Perdidas
														Porcentaje de Micromedición Efectiva	97,73%	≥ 95 %	90,13%	**94,87%**								El valor para el trimestre IV, para el indicador Índice de Micromedición Efectiva fue de 90,13% .	Subgerencia Técnica Gestión Control Perdidas
														Porcentaje de Micromedición Nominal	90,97%	≥ 95 %	98%	**100,00%**								El valor para el trimestre IV, para el indicador Índice de Micromedición Nominal fue de 97,78% .	Subgerencia Técnica Gestión Control Perdidas
														Porcentaje de atención a las visitas técnicas solicitadas por el usuario y por la Dirección Comercial	100%	100%	100%	**100,00%**								Durante el periodo reportado (octubre- diciembre) se realizaron 68 visitas de verificación por egofonia, y se dio cumplimiento al 100 %; INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 211.696.000,00 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 211.696.000,00** **Presupuesto Comprometido: $ 52.861.058,33** **Presupuesto Obligado: $ 52.849.058,33** El valor crédito ($ 211.696.000) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal.	Subgerencia Técnica Gestión Control Perdidas

										Código Interno EPA No Aplica **Subprograma:** Uso Eficiente y Ahorro del Agua **Línea de Proyecto.** Racionalización del consumo interno	**Racionalización del Consumo Interno**	Diseñar e implementar estrategias orientadas a la racionalización del consumo interno de agua en las sedes de EPA ESP., y garantizar su control y seguimiento.	Porcentaje de sedes de EPA ESP con equipo de medición de agua potable	100%	100%	100%	**100,00%**	Actividades de Gestión	Recursos EPA ESP	Actividades de Gestión	Actividades de Gestión	**Actividades de Gestión**	Población Estimada: 700 Personas Personal de planta, contratistas, Pasantes	Las Margaritas, Sector Norte, Vereda Puerto Espejo, Granada, Obrero, Municipal, Centro, Vereda el Cairo, Urbanización el Silencio y Libertadores	Todas las sedes cuentan con equipo de medición PTAP (Sala operación, laboratorio, cocina), Aseo, UMATA, Regivit, Abedules, Cairo, PTAR, Tanque 5 , Tanque 6 y Tanque Cortones y Centro Comercial del Café	Subgerencia Técnica Gestión Control Perdidas
													Número de informes de seguimiento a los consumos de agua de las sedes de EPA ESP., elaborados	3	1	1	**100,00%**								Se tiene el reporte trimestral de las lecturas en las sedes de EPA y se ejecutaron las correcciones en dos sedes que presentaron daño del medidor.	Subgerencia Técnica Gestión Control Perdidas
										Código Interno EPA 202021533 **Subprograma:** Uso Eficiente y Ahorro del Agua **Línea de Proyecto.** Cultura del agua	**Programa de educación en Centros Educativos Públicos de la ciudad de Armenia**	Realizar actividades tendientes al Uso Eficiente y Ahorro del Agua en las Instituciones Educativas Públicas de la ciudad de Armenia	Número de Instituciones Educativas capacitadas y/o sensibilizadas en el Programa de Ahorro y Uso Eficiente del Agua – PAUEA.	9	6	5	**83,33%**	10945010501	Recursos EPA ESP	$ 7.142.850	$ 1.493.333	**20,91%**	Población Estimada 132 Personas	Ciudad Dorada, Sector Norte, Sector Cortones	Instituciones Educativas: Ciudad dorada, Gran Colombia, Cristóbal Colón , Normal Superior sede Rojas Pinilla y sede Fundanza INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 7.142.850,00 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 7.142.850,00** **Presupuesto Comprometido: $ 1.493.333,00** **Presupuesto Obligado: $ 1.493.333,00** El valor crédito ($ 7.142.850,00) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal, autorizado por la Junta Directiva de EPA ESP., mediante Acuerdo N° 013 de 2020.	Subgerencia Técnica Gestión Control Perdidas
										Código Interno EPA 202021534 **Subprograma:** Uso Eficiente y Ahorro del Agua **Línea de Proyecto.** Cultura del agua	**Programa de Educación a usuarios y funcionarios de EPA ESP**	Desarrollar las acciones tendientes al cambio de paradigma sobre Uso Eficiente y Ahorro del Agua a los usuarios y funcionarios de EPA ESP.	Número de Socializaciones y /o sensibilizaciones en el Uso Eficiente y Ahorro del Agua, realizadas a los usuarios y Funcionarios de EPA ESP	84	16	50	**100,00%**	10945010502	Recursos EPA ESP	$ 7.142.850	$ 1.493.333	**20,91%**	Población Estimada 100 Personas	Sector Centro, La Miranda, Gissselas , Santa Elena , Santa María	En el periodo reportado se sensibilizaron 100 personas durante el desarrollo de 50 sensibilizaciones. Los sectores impactados fueron Comercial, Funcionarios de EPA, Grandes Consumidores, Zonas Subnormales , entre otros. Es de resaltar que se realizaron mas charlas debido al distanciamiento social ya que no se podian reunir un numero de personas considerable en un mismo lugar por lo que fue mas personalizado .	Subgerencia Técnica Gestión Control Perdidas
													Número de campañas de fortalecimiento en educación ambiental, tanto a usuarios como a empleados de Empresas Públicas de Armenia ESP, realizadas	0	1	1	**100,00%**						Población estimada 300.000 Aprox Datos exactos de Suscriptores del servicio de Acueducto a 31 de Diciembre de 2020: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto	Se realizó campaña en centro comercial y redes sociales "usa lo necesario" se sacaron varias notas y mensajes alusivos al uso eficiente del recurso hídrico , adicionalmente se proyectaron jingles en diez (10) emisoras.• Eje noticias. • Magazín popular. • Medios notimagazín. • Café estéreo. • La Parilla. • Cordillera estéreo. • La súper Estación Latina. • Cadena Caracol. • Sistema RCN. • Zuldamayda estéreo INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 7.142.850,00 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 7.142.850,00** **Presupuesto Comprometido: $ 1.493.333,00** **Presupuesto Obligado: $ 1.493.333,00** El valor crédito ($ 7.142.850,00) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal, autorizado por la Junta Directiva de EPA ESP., mediante Acuerdo N° 013 de 2020.	Subgerencia Técnica Gestión Control Perdidas
INFRAESTRUCTURA NATURAL: "Armenia Capital Verde"	**Ambiente y desarrollo sostenible**	6, 13, 15	Cumplimiento de las acciones de monitoreo de la calidad del agua	100%	100%	Gestión integral del recurso hídrico responsabilidad de TODOS	Caracterización de la calidad del agua	Numero de documentos con análisis de la calidad del recurso hídrico en el cuatrienio	4	4	**Código Interno EPA** 202022135 **Subprograma:** Monitoreo y Control de la Calidad del Agua **Línea de Proyecto.** Monitoreo y Control de la Calidad del Agua	**Monitoreo y Control de la Calidad del Agua cruda y Potable**	Realizar el monitoreo de fisicoquímico, bacteriológicos y microbiológicos al agua cruda y tratada	Porcentaje de cumplimiento del monitoreo fisicoquímico, bacteriológico y microbiológico al agua cruda y tratada	NA	100%	100%	**100,00%**	10945010601	Recursos EPA ESP	$ 52.000.000	$ 51.897.500	**99,80%**	Población estimada 300.000 Aprox Datos exactos de Suscriptores del servicio de Acueducto a 31 de Diciembre de 2020: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto	**1.** Se adelanto el proceso contractual, se suscribió **contrato de Prestación de Servicios N°026 de 2020** y se dio inicio a su ejecución, cuyo objeto es "Prestación de servicios para la evaluación de presencia de microorganismos y parásitos patógenos en muestras de agua cruda del rio Quindío y sus tributarios y muestras de agua potable en la red de distribución de Empresas Públicas de Armenia ESP" **Fecha de Inicio:** 2020/12/09. **Valor del contrato:** $ 51.897.500,00 **Estado del contrato a 31 de diciembre de 2020:** Terminado **Nota 1.** Contrato de obra con vigencias futuras ordinarias para la vigencia 2021 aprobadas por la Junta Directiva y el COMFIS. La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siseboserva.auditoria.gov.co/ **2-** Se dio continuidad a las actividades del **Contrato de Prestación de Servicio N° 019 de 2020**, cuyo objeto es "Contrato de prestación de servicios para la caracterización fisicoquímica y microbiológica de muestras de agua cruda de la parte alta que la cuenca del Río Quindío y muestra de agua potable en la red de distribución de Empresas Públicas de Armenia ESP", el cual inicio 03/08/2020 y culmino el 21/12/2020. Por lo tanto, los productos de este contrato aportaron al cumplimiento de la meta propuesta para el periodo reportado. **Estado del contrato a 31 de diciembre de 2020:** Terminado **Nota.** Contrato registrado (CRP) en dos (2) proyectos de inversión antes de la armonización presupuestal con el Plan de Desarrollo Municipal, cuya ejecución se realiza durante el periodo de reporte del presente informe como se evidencia a continuación: La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siseboserva.auditoria.gov.co/ 1- Durante el periodo reportado se realizó la consolidación, análisis y elaboración del informe anual sobre los resultados obtenidos hasta la fecha de corte del presente informe. **INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO** Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 52.000.000,00 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 52.000.000,00** **Presupuesto Comprometido: $ 51.897.500** **Presupuesto Obligado: $ 51.897.500** El valor crédito ($ 52.000.000) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal.	Subgerencia de Aguas Captación y Tratamiento - Gestión Distribución de agua potable
													Número de informes anuales elaborados sobre la calidad del agua cruda y tratada	NA	1	1	**100,00%**									
										Código Interno EPA 202022136 **Subprograma:** Monitoreo y Control de la Calidad del Agua **Línea de Proyecto.** Monitoreo y Control de la Calidad del Agua	**Monitoreo y Control de la Calidad del Agua en las Fuentes Receptoras y vertimientos de EPA ESP**	Realizar el monitoreo de fisicoquímico y bacteriológico de los vertimientos de aguas residuales urbanas.	Porcentaje de cumplimiento del monitoreo fisicoquímico y bacteriológico de los vertimientos de aguas residuales urbanas.	0%	100%	25,00%	**25,00%**	10945010602	Recursos EPA ESP	$ 280.000.000	$ 278.903.822	**99,61%**	Población estimada 300.000 Aprox Datos exactos de Suscriptores del servicio de a 31 de Diciembre de 2020: Alcantarillado: 108.288	Armenia	Actualmente EPA ESP tiene suscrito el **contrato de prestación de servicios No.25 de 2020** Cuyo objeto es "Prestación de los servicios de un laboratorio acreditado por el IDEAM, para realizar los ensayos físico químicos y bacteriológicos a los vertimientos generados por la red de alcantarillado y descargas realizadas, sobre las fuentes hídricas de la ciudad de Armenia", por un valor de $ 278.903.822 y un plazo de ejecución de cuatro (4) meses.El Acta de inicio de este contrato es del 30 de noviembre de 2020. Nota. Este contrato con vigencias futuras 2021 aprobadas por Junta Directiva y COMFIS.	Subgerencia de Aguas Gestión Tratamiento de Aguas Residuales
													Número de informes anuales elaborados sobre las fuentes receptoras y los vertimientos de aguas residuales de interés para la empresa y las acciones de monitoreo y control realizados sobre las mismas.	0	1	0,00%	**0,00%**								Una vez se realicen los monitoreos correspondientes a la vigencia 2020, se procederá a realizar el informe anual. **INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO** Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 280.000.000,00 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 280.000.000,00** **Presupuesto Comprometido: $ 278.903.822,00** **Presupuesto Obligado: $55.780.764,40** El valor crédito ($ 280.000.000) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal.	Subgerencia de Aguas Gestión Tratamiento de Aguas Residuales
										Código Interno EPA 202031137 **Subprograma:** Planes y Programas Institucionales **Línea de Proyecto.** Formulación y actualización de Planes Institucionales	**Revisión y Ajuste de Plan de Gestión del Riesgo de Desastres**	Realizar la revisión y ajuste de Plan de Gestión del Riesgo de Desastres	Número de consultorías para la revisión y ajuste del Plan de Gestión del Riesgo de Desastres en el marco del Decreto 2157 de 2017	NA	1	0	**0,00%**	10946010101	Recursos EPA ESP	$ 250.000.000	$ -	**0,00%**	Población estimada 300.000 Aprox Datos de Suscriptores por servicio a 31 de Diciembre de 2020. Acueducto: 110.160 Alcantarillado: 108.288 Aseo: 116.190	Municipio de Armenia	La Subgerencia Técnica adelanto acciones para avanzar en el proceso contractual requerido para la actualización del Plan de Gestión del Riesgo de Desastres en el marco del Decreto 2157 de 2017; sin embargo, debido a los tiempos contractuales y a los productos esperados, es preciso reprogramar la actividad para la vigencia 2021. **INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO** Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 250.000.000,00 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 250.000.000,00** **Presupuesto Comprometido: $0,00** **Presupuesto Obligado: $0,00** El valor crédito ($ 250.000.000) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal.	Subgerencias y Direcciones
										Código Interno EPA No Aplica **Subprograma:** Planes y Programas Institucionales **Línea de Proyecto.** Formulación y actualización de Planes Institucionales	**Formulación y actualización del Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua**	Formular, actualizar y presentar ante la autoridad ambiental el Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua de EPA ESP.	Número de Programas de uso eficiente y Ahorro del Agua formulados, actualizados y presentados a la autoridad ambiental	NA	1	1	**100,00%**	Actividades de Gestión	Recursos EPA ESP	Actividades de Gestión	Actividades de Gestión	**Actividades de Gestión**	Población estimada 300.000 Aprox Datos exactos de Suscriptores del servicio de a 31 de Diciembre de 2020: Acueducto: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto - Municipio de Armenia	Se dio continuidad a las actividades del Contrato de Consultoría N° 002 de 2020, cuyo objeto es Consultoría para la actualización del programa de uso eficiente y ahorro del agua PUEAA de EPA ESP. Valor: $ 80.551.492,00. Fecha de Inicio: 2020/08/31 Fecha de Finalización: 2020/11/30 Este contrato permitió la actualización del Programa de uso eficiente y Ahorro del Agua y fue radicado en el mes de diciembre de 2020 ante la CRQ, a la fecha se esta a la espera de asignación de mesa técnica para la revisión del mismo.	Subgerencia Técnica
										Código Interno EPA No Aplica **Subprograma:** Planes y Programas Institucionales **Línea de Proyecto.** Implementación de planes institucionales (Decreto 612 de 2018)	**Implementación de instrumentos de transparencia**	Ejecutar las acciones establecidas en el Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano, Plan Anual de Adquisiciones y Plan Institucional de Archivos de la Entidad -PINAR- para la vigencia 2020	Porcentaje de cumplimiento de las acciones programadas en el Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano, para la vigencia 2020.	99%	99%	99%	**100,00%**	Actividades de Gestión	Recursos EPA ESP	Actividades de Gestión	Actividades de Gestión	**Actividades de Gestión**	Partes interesadas internas y externas	Municipio de Armenia	Al Plan anticorrupción y de atención al ciudadano se le realiza seguimientos cuatrimestrales por parte de la Dirección Control de Gestión EPA E.S.P. se realizaron los 3 seguimientos el año anterior . Los datos reportados hacen referencia al último seguimiento con corte al 31 de Diciembre de 2020. - **Componente 1** Mapa de Riesgos y controles de Corrupción. 100% - **Componente 2** Racionalización de Trámites. 98% - **Componente 3** Rendición de cuentas. 97% - **Componente 4** Mecanismos para mejorar la atención al ciudadano. 100% - **Componente 5** Mecanismos para la Transparencia y Acceso a la Información. 100% Fuente: OCI	Subgerencias y Direcciones
													Porcentaje de cumplimiento del Plan Anual de Adquisiciones, de acuerdo a lo programado para la vigencia 2020.	42%	48%	28%	**58,33%**	Actividades de Gestión	Recursos EPA ESP	Actividades de Gestión	Actividades de Gestión	**Actividades de Gestión**	Partes interesadas internas y externas	Municipio de Armenia	Información suministrada por los diferentes procesos de manera periódica a la Gestión de Recursos durante el ultimo trimestre año 2020, para realizar seguimiento al plan anual de adquisiciones publicado por la entidad.	Subgerencia Administrativa Gestión de Recursos
													Porcentaje de cumplimiento de las acciones programadas en el Plan Institucional de Archivos de la Entidad -PINAR- para la vigencia 2020.	100%	100%	100%	**100,00%**	Actividades de Gestión	Recursos EPA ESP	Actividades de Gestión	Actividades de Gestión	**Actividades de Gestión**	Partes interesadas internas	Municipio de Armenia	Cumplido al 100% documento GR-PP-02	Subgerencia Administrativa Gestión de Recursos
										Código Interno EPA No Aplica **Subprograma:** Planes y Programas Institucionales **Línea de Proyecto.** Implementación de planes institucionales (Decreto 612 de 2018)	**Implementación del Plan Estratégico de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones**	Ejecutar las acciones determinadas en el de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones - PETI, para la vigencia 2020	Porcentaje de cumplimiento de las acciones del Plan Estratégico de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones - PETI, programadas para la vigencia 2020.	62%	38%	27%	**71,05%**	Actividades de Gestión	Recursos EPA ESP	Actividades de Gestión	Actividades de Gestión	**Actividades de Gestión**	Población Estimada: 700 Personas Personal de planta, contratistas, Pasantes	Municipio de Armenia	La dirección TIC cumplió cumplimiento a los planes estratégicos desarrollo las siguientes actividades: 1. Actualizo la licencia de la seguridad perimetral (Pato Alto) de la empresa 2. Se elaboró la Matriz de Riesgo DTIC-R-008 de seguridad de la información de la entidad 3. Se contrato el soporte y mantenimiento del aplicativo del software Financiero (Compuhelmac) 4. Se realizo el apoyo y acompaño los proyectos de infraestructura y seguridad informática basados en PMI y estándares internos de ejecución de proyectos. 5. Se contrato el Soporte, actualización y mantenimiento a distancia de nueve (9) sistemas de información que apoyan la modernización de la entidad en el marco de la estrategia gobierno en línea, el programa cero papel, el sistema de gestión de la calidad, mantenimiento de equipos y ediciones, atención de PQR, proveedores, ventanilla única virtual, app móvil de PQR y con plena integración a la intranet de la entidad, así como servicios de alquiler de servidores virtuales, hosting y computación en la nube, asistencia técnica y capacitación a usuarios finales." 6. Se contrato soporte y mantenimiento del aplicativo ARQUITILITIES del sistema Comercial EPA ESP. 7. Se realizo la adquisición Derecho uso de licencias de Google APPs for work (Correos empresariales). 8. Se contrato el apoyo y la gestión de la seguridad física y lógica del data center y los equipos alojados en el. 9. Se contrato el servicio de radios porque es de vital importancia para el funcionamiento de la entidad, ya que contamos con un servicio de comunicación interna entre las sedes, la subgerencia de Aseo, subgerencia de aguas y la subgerencia técnica, dicho servicio es necesario para las labores de campo, mantenimientos, recolección y aseo, el reporte de los daños que se generan en la ciudad. 10. Se contrato el servicio especializado de internet para las diferentes sedes de Empresas Públicas de Armenia. 11. Se contrato el soporte y mantenimiento de la plataforma ETL Y BI. 12. Se contrato el alquiler de plataforma como servicio para datacenter ARQUITILITIES del sistema comercial de EPA ESP. 13. Se compro una pantalla interactiva touchscreen de 86", panel LED 4K y periféricos para la actualización de la plataforma tecnológica de la	Dirección de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

										Código Interno EPA No Aplica **Subprograma:** Planes y Programas Institucionales **Linea de Proyecto.** Implementación de planes institucionales (Decreto 612 de 2018)	**Implementación del Plan de Tratamiento de Riesgos de Seguridad y Privacidad de la Información**	Desarrollar las acciones del Plan de Tratamiento de Riesgos de Seguridad y Privacidad de la Información, para la vigencia 2020	Porcentaje de cumplimiento de las acciones del Plan de Tratamiento de Riesgos de Seguridad y Privacidad de la Información, programadas para la vigencia 2020.	67%	33%	23%	**69,70%**	Actividades de Gestión	Recursos EPA ESP	Actividades de Gestión	Actividades de Gestión	**Actividades de Gestión**	Población Estimada: 700 Personas Personal de planta, contratistas, Pasantes	Municipio de Armenia	Matriz de Riesgo Formato DTIC-R-008 normalizada en el sistema de Gestión Integrado y socializada a todos los líderes de los procesos. Contrato de compraventa No 297 de 2020 Actualización de la licencia del Firewall.	Dirección de Tecnologias de la Información y las Comunicaciones
										Código Interno EPA No Aplica **Subprograma:** Planes y Programas Institucionales **Linea de Proyecto.** Implementación de planes institucionales (Decreto 612 de 2018)	**Implementación del Plan de Seguridad y Privacidad de la Información**	Ejecutar las acciones determinadas en el Plan de Seguridad y Privacidad de la Información	Porcentaje de cumplimiento de las acciones del Plan de Seguridad y Privacidad de la Información, programadas para la vigencia 2020.	66%	34%	23%	**67,65%**	Actividades de Gestión	Recursos EPA ESP	Actividades de Gestión	Actividades de Gestión	**Actividades de Gestión**	Población Estimada: 700 Personas Personal de planta, contratistas, Pasantes	Municipio de Armenia	Matriz de Riesgo Actualización de la Licencia para el Firewall (Palo Alto) de la entidad Permitir el acceso mediante herramienta de seguridad para realizar Trabajo en Casa (VPN) Prestación de servicio para el soporte técnico y actualizaciones de la solución de Software Helman Busines Solutions por parte de la Empresa Computelmac Ltda. Prestación de servicio especializado de Internet para las diferentes sedes de empresas públicas de Armenia. Prestar los servicios requeridos para el soporte y mantenimiento de la plataforma ETL y BI. Alquiler de plataforma como servicio para Datacenter Arquitiles del sistema comercial de EPA ESP. Compra de una pantalla interactiva touchscreen de 86", panel LED 4K y periféricos para la actualización de la plataforma tecnológica de la sala	Dirección de Tecnologias de la Información y las Comunicaciones
										Código Interno EPA No Aplica **Subprograma:** Planes y Programas Institucionales **Linea de Proyecto.** Implementación de planes institucionales (Decreto 612 de 2018)	**Implementación del Plan Estratégico de Talento Humano**	Desarrollar las acciones establecidas en el Plan Estratégico de Talento Humano, para la vigencia 2020	Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas en el Plan de Trabajo Anual en Seguridad y Salud en el Trabajo, para la vigencia 2020.	64%	26%	25%	**97,00%**	Actividades de Gestión		Actividades de Gestión	Actividades de Gestión	**Actividades de Gestión**	Población Estimada: 700 Personas Personal de planta, contratistas, Pasantes	Municipio de Armenia	De 58 actividades programadas en el año en el plan de trabajo de Seguridad y Salud en el Trabajo, se realizaron 56 del 01 de octubre al 31 de diciembre, con un porcentaje de avance del 97%	Dirección de Tecnologias de la Información y las Comunicaciones
													Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas en el Plan de Bienestar e incentivos, para la vigencia 2020.	48%	42%	38%	**88,89%**							De 9 actividades programadas en el Plan de Bienestar e Incentivos se realizaron 8 actividades programadas del 01 de octubre al 31 de diciembre de 2020, con un avance de cumplimiento de 88,88% Se cuentan con registros fotográficos, encuesta de satisfacción de la actividad y listados de asistencia, los cuales reposan en el archivo de gestión talento humano	Subgerencia Administrativa Gestión del Talento Humano
													Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas en el Plan Institucional de Capacitación PIC, para la vigencia 2020.	59%	31%	27%	**86,95%**							De 23 capacitaciones programadas se realizaron 20 capacitaciones del 01 de octubre al 31 de diciembre de 86,95% Se cuentan con registros fotográficos, encuesta de satisfacción de la actividad y listados de asistencia, los cuales reposan en el archivo de gestión talento humano.	Subgerencia Administrativa Gestión del Talento Humano
													Porcentaje de hoja de vida de los funcionarios de EPA ESP, ingresadas al SIGEP.	75%	25%	25%	**100,00%**							Del 01 de octubre al 31 de diciembre se tiene un avance del 25% con hojas de vida actualizadas en el SIGEP, se ingresaron 1 funcionarios nuevos al SIGEP	Subgerencia Administrativa Gestión del Talento Humano
													Número de informes anuales de seguimiento al SIGEP.	3	1	1	**100,00%**							Del 01 de octubre al 31 de diciembre se realizo un informe de seguimiento a hojas de vida de los funcionarios de EPA ESP., en el SIGEP	
													Número de informes anuales de seguimiento a las actividades de inducción y reinducción, durante la vigencia 2020.	3	1	1	**100,00%**							Del 01 de octubre al 31 de diciembre se realizo un informe de seguimiento a las actividades de inducción y reinducción.	
INSTITUCIONAL Y GOBIERNO: "Servir y hacer las cosas bien"	**Gobierno Territorial**	17	Cumplimiento de las acciones de fortalecimiento a la gestión y dirección de la EPA ESP	97%	100%	EPA ESP la empresa de TODOS	Modelo Integrado de Planeación y Gestión	Porcentaje de cumplimiento de la planificación del Modelo Integrado de Planeación y Gestión (MIPG) adoptado por la EPA ESP para el cuatrienio	SD	100%	**Código Interno EPA** No Aplica **Subprograma:** Modelo Integrado de Planeación y Gestión **Linea de Proyecto.** Adopción, implementación y seguimiento de las políticas del Modelo Integrado de	**Adopción, implementación y seguimiento de las políticas del Modelo Integrado de Planeación y Gestión**	Desarrollar las acciones para el cumplimiento de lo planificación del Modelo Integrado de Planeación y Gestión (MIPG) adoptado por la EPA ESP	Porcentaje de cumplimiento de la planificación del Modelo Integrado de Planeación y Gestión (MIPG) adoptado por la EPA ESP para el 2020	SD	100%	82%	**82,20%**	Actividades de Gestión	Recursos EPA ESP	Actividades de Gestión	Actividades de Gestión	**Actividades de Gestión**	Población estimada 300.000 Aprox Datos de Suscriptores por servicio a 31 de Diciembre de 2020. Acueducto: 110.160 Alcantarillado: 108.288 Aseo: 116.190	Municipio de Armenia	Actividades de implementación de MIPG en Empresas Públicas de Armenia ESP, de acuerdo con los lineamientos establecidos por el Departamento de la Función Pública, con el fin de dar cumplimiento al Decreto 1499 de 2017.	Subgerencias y Direcciones
INSTITUCIONAL Y GOBIERNO: "Servir y hacer las cosas bien"	**Gobierno Territorial**	17	Cumplimiento de las acciones de fortalecimiento a la gestión y dirección de la EPA ESP	97%	100%	EPA ESP la empresa de TODOS	Mantenimiento y Ampliación del Sistema Gestión Integrado	Porcentaje de cumplimiento de las acciones programadas para el mantenimiento, implementación y documentación Normas Técnicas (NTC ISO 9001, 14001, 45001, 27001, 26001, 39001 y 17025) en el cuatrienio	100%	100%	**Código Interno EPA** 202033138 **Subprograma:** Gestión de calidad para los servicios públicos **Linea de Proyecto.** Ampliación y mantenimiento del Sistema Gestión Integrado	**Sistema de Gestión Integrados**	Avanzar en la consolidación del Sistema de Gestión Integrado de Empresas Publicas de Armenia ESP	Número de capacitaciones programadas para el mejoramiento de las competencias del personal en el marco Sistema de Gestión Integrado	0	1	1	**100,00%**	1094603010 1	Recursos EPA ESP	$ 162.669.766	$ 23.466.790	**14,43%**	30 Personas - Personal de Planta	Municipio de Armenia	Mediante **Contrato Clausulado Simplificado N° 377 de 2020** se realizo formación dirigida a 30 funcionarios en respuesta ante un evento adverso (ahoras) y gestión acciones correctivas (ahoras) requisitos del sistema de gestión Integrado.	Dirección de Planeación Corporativa y Mejora
													Numero de Auditorias Internas realizadas en la Norma NTC ISO/IEC 27001 al proceso Dirección Comercial	0	1	0	**0,00%**						Personal de Planta y contratistas vinculados a la Dirección Comercial	Municipio de Armenia	Debido a la emergencia sanitaria generada por el COVID-19, lo cual genero que en nuestra Empresa se acogiera a las directrices del orden Nacional como lo han sido el confinamiento, aislamiento preventivo obligatorio y las demás que se han generado durante varios meses, lo cual obligo a la Entidad tomar la decisión del cierre total de la Dirección Comercial y trabajar en alternancia o teletrabajo con los funcionarios que allí laboran. Por lo anteriormente expuesto La Dirección TIC decide reprogramar la Auditoria y las actividades de implementación de la fase II para el año 2021.	Dirección de Tecnologias de la Información y las Comunicaciones
													Porcentaje de cumplimiento de las actividades de implementación de la Fase II de la Norma NTC ISO/IEC 27001	NA	100%	0%	**0,00%**						Población Estimada: 700 Personas Personal de planta, contratistas, Pasantes	Municipio de Armenia		
													Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la implementación del Plan de Seguridad Vial en el marco de la NTC ISO 39001:2012	30%	70%	20%	**28,57%**						Población Estimada: 700 Personas Personal de planta, contratistas, Pasantes	Municipio de Armenia	Actividades realizadas último trimestre año 2020 - Capacitación sobre educación en seguridad vial (5) - Revisiones tecnicomecanicas (6) - Seguimiento desgastes de llantas a vehículos de aseo y corbones (2) - Revisión general física, documentaria e inventarios en vehículos sede aseo - Elaboración de folletos - campaña prevención de accidentes (2) - Mantenimientos preventivos (59) - Mantenimientos correctivos (123) Redistribución de espacio zona operativa para vehículos sede corbones Seguimiento a cronogramas de mantenimientos a vehículos en general. Por falta de recursos económicos no se pudieron ejecutar las siguientes actividades: Elaboración del manual PESV. Pruebas de alcoholimetría a conductores. Simulacro nacional operativo condiciones meteorológicas.	Subgerencia Administrativa Gestión del Recursos
													Porcentaje de avance en la implementación de los requisitos normalizados establecidos en la Norma NTC-ISO 45001– Seguridad y Salud en el Trabajo.	76%	24%	24%	**100,00%**						Población Estimada: 700 Personas Personal de planta, contratistas, Pasantes	Municipio de Armenia	Se avance en el conocimiento y cumplimiento de requisitos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo bajo la norma NTC ISO 45001:2018, Todo el personal interno, contratistas, pasantes de EPA ESP. Actualización documentos para la Implementación de la norma ISO 45001:2018, capacitación auditores internos en Requisitos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, **Contrato Clausulado Simplificado No. 377 de 2020**	Subgerencia Administrativa Gestión del Talento Humano Oficina de Seguridad y Salud de Trabajo EPA ESP
													Porcentaje de cumplimiento de las capacitaciones, sensibilizaciones y concientizaciones programadas para el cumplimiento de los requisitos establecidos en la Norma NTC-ISO 45001 – Seguridad y Salud en el Trabajo	76%	24%	24%	**100,00%**						Población Estimada: 700 Personas Personal de planta, contratistas, Pasantes	Municipio de Armenia	Socialización y capacitación norma NTC ISO 45001:2018, política SG-SST, Roles y responsabilidades, liderazgo y compromiso de los jefes frente al SG-SST, toma de conciencia en temas de autocuidado con los trabajadores, capacitación auditores internos en Riesgos y Oportunidades del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo **Contrato clausulado Simplificado No. 377 de 2020**	
													Número de auditorias internas al Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo	0	1	1	**100,00%**						Población Estimada: 700 Personas Personal de planta, contratistas, Pasantes	Municipio de Armenia	Auditoria interna del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo bajo la Norma NTC ISO 45001:2018 SG-SST en los procesos de:1) Direccionamiento Gerencial, 2) Dirección de Planeación Corporativa,3) Análisis y Mejora, 4) Gestión Captación y Tratamiento, 5) Laboratorio ensayos calidad de agua, 6) Gestión de Talento Humano, 7) Gestión Recursos, 8) Gestión Distribución Agua Potable, 9) Gestión Recolección y Transporte Aguas residuales, 10) Gestión Control Pérdidas, 11) Gestión Planeación Técnica, 12) Laboratorio de medidores, 13) Gestión Tratamiento Aguas residuales, 14) Planta de tratamiento Aguas residuales, 15) Gestión Aseo, 16) Dirección Jurídica, 17) Dirección Comunicaciones, **contrato con Clausulado simplificado No. 383 de 2020**	
													Porcentaje de implementación de acciones plantificadas del Sistema de	74%	26%	26%	**100,00%**						Población estimada 300.000 Aprox. Datos exactos de Suscriptores del servicio de Acueducto,	Área de prestación de los servicios de Acueducto,	Cumplimiento del 100% de la actividades planificadas para el Sistema de Gestión Ambiental (SGA) vigencia 2020. Total de actividades: 62	Dirección de Planeación
INSTITUCIONAL Y GOBIERNO: "Servir y hacer las cosas bien"	**Gobierno Territorial**	17	Cumplimiento de las acciones de fortalecimiento a la gestión y dirección de la EPA ESP	97%	100%	EPA ESP la empresa de TODOS	Acreditación de los laboratorios	Número de laboratorios acreditados en la NTC ISO 17025 en el cuatrienio	2	2	**Código Interno EPA** 202033139 **Subprograma:** Gestión de calidad para los servicios públicos **Linea de Proyecto.** Ampliación y mantenimiento del Sistema Gestión Integrado	**Acreditación del laboratorio de calibración de medidores**	Realizar las acciones tendientes al mantenimiento de la acreditación otorgada por la ONAC respecto a los requisitos de la NTC ISO/IEC 17025, para el Laboratorio de Calibración de Medidores de agua potable fría.	Número de auditorias internas en la Norma NTC ISO / IEC 17025, realizadas al Laboratorio de Calibración de Medidores de EPA ESP	0	1	1	**100,00%**	1094603010 2	Recursos EPA ESP	$ 1.526.593	$ -	**0,00%**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos exactos de Suscriptores del servicio de Acueducto a 31 de Diciembre de 2020: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto - Municipio de Armenia	Se realizó la auditoría los días 26 y 27 de noviembre, conforme a los requisitos contractuales establecidos, sin embargo debido a los riesgos biológicos por la pandemia covid 19 se realizó en forma remota, por lo cual no se pagaron los gastos asociados al desplazamiento del equipo auditor a las instalaciones de la Empresa, disminuyendo el valor de la prestación del servicio en la suma de $1.900.000.	Subgerencia Técnica Laboratorio de Calibración de Medidores
													Número de Laboratorios de Calibración de Medidores acreditados bajo la Norma NTC ISO / IEC 17025	1	1	1	**100,00%**								Se confirmó la continuidad de la acreditación otorgada por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia, actualizando el alcance al cumplimiento de la norma NTC ISO IEC 17025 de 2017. Se recibió el certificado correspondiente. Considerando que la evaluación de acreditación se realizó en forma remota debido a los riesgos biológicos por la pandemia covid 19, no se pagaron los gastos asociados al desplazamiento del equipo de evaluadores a las instalaciones de la Empresa, disminuyendo el valor de la prestación del servicio en la suma de $1.634.569. INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 1.526.593,00 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 1.526.593,00** **Presupuesto Comprometido: $0,00** **Presupuesto Obligado: $0,00** El valor crédito (1.526.593) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal	Subgerencia Técnica Laboratorio de Calibración de Medidores
INSTITUCIONAL Y GOBIERNO: "Servir y hacer las cosas bien"	**Gobierno Territorial**	17	Cumplimiento de las acciones de fortalecimiento a la gestión y dirección de la EPA ESP	97%	100%	EPA ESP la empresa de TODOS	Acreditación de los laboratorios	Número de parámetros acreditados por el Laboratorio de Ensayo de Calidad del Agua bajo la Norma NTC ISO 17025 en el cuatrienio	4	7	**Código Interno EPA** 202033140 **Subprograma:** Gestión de calidad para los servicios públicos **Linea de Proyecto.** Ampliación y mantenimiento del Sistema Gestión Integrado	**Acreditación del Laboratorio de Ensayo de Calidad de Agua**	Realizar las acciones tendientes a la ampliación y mantenimiento de la acreditación en NTC ISO/IEC 17025, para el Laboratorio de Ensayo de Calidad del Agua.	Número de auditorias internas en la Norma NTC ISO/IEC 17025 al Laboratorio de Ensayo Calidad de Agua de EPA ESP	0	1	1	**100,00%**	1094603010 3	Recursos EPA ESP	$ 15.886.860	$ 604.822	**3,81%**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos exactos de Suscriptores del servicio de Acueducto a 31 de Diciembre de 2020: 110.160	Área de Prestación del servicio de Acueducto - Municipio de Armenia	Prestación de servicios No. 323/2020 $12,000,000 experta microbióloga (Auditoria interna de la Norma ISO/IEC 17025:2017 en los ensayos: Detección de Coliformes Totales y Escherichia E. coli por el método de sustrato enzimático definido 9223 SM) Prestación de servicios No. 298/2020 $12,000,000 experta fisicoquímica (Auditoria de la Norma ISO/IEC 17025:2017 Parámetros acreditados: alcalinidad, turbidez, pH y aluminio (Alcance inicial)+ampliación de cloro residual en instalaciones fijas y móviles. "El Laboratorio de Ensayo de Calidad de Agua comprometido con el sostenimiento de la acreditación bajo la Norma NTC-ISO/IEC 17025 y en aras del cumplimiento establecido por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC) en la circular Da acuerdo externa de ONAC FR-5.4-02 Versión 01 donde establece que para los Laboratorio de Ensayo y/o Calibración deben demostrar su competencia frente a los requisitos de la Norma NTC-ISO/IEC 17025:2017 destaca las siguientes actividades para cumplimiento de la meta: "Garantizar la contratación de 3 (Químicos) y 2 bacteriólogos y/o microbiólogos "Garantizar la contratación de personal encargado de metrología en el Laboratorio de Ensayo de Calidad de Agua "Garantizar la compra de insumos necesarios para el desarrollo de lo solicitado en el área de fisicoquímica de la lista de análisis para el año 2020, teniendo en cuenta lo establecido en el Documento CEA-4.1-02 criterios específicos de acreditación "calibración metrología "Garantizar la contratación de ensayo de aptitud vigencia 2019-2020 con proveedor acreditado en la Norma 17043 para los análisis incluidos en el alcance de la Norma y los ensayos acreditar año 2020. Alcalinidad, Aluminio, Turbidez, pH en instalaciones fijas y móviles, además, cloro residual en instalaciones fijas y móviles (Aumento del alcance)	Subgerencia Técnica Laboratorio de Ensayo de Calidad del Agua
													Número de parámetros acreditados bajo la Norma NTC ISO / IEC 17025 del Laboratorio de Ensayo de Calidad del Agua	4	4	5	**100,00%**								"Garantizar la contratación de reactivos y elementos de vidrio, los equipos e instrumentos que posibiliten el cumplimiento de la meta"	
											Código Interno EPA [illegible]		Desarrollar las actividades programadas en Plan de comunicaciones para el fortalecimiento interno y externo de la imagen corporativa de EPA ESP.	Porcentaje de las estrategias del Plan de Comunicaciones Institucional ejecutadas	89%	11%	11%	**100,00%**						Población estimada 300.000 Aprox. Datos de Suscriptores por servicio a 31 de Diciembre de 2020. Acueducto: 110.160 Alcantarillado: Aseo: 116.190	Área de Prestación de los servicio prestados por EPA ESP Municipio de Armenia	Se realizo la actualización del diagnostico de los medios de comunicación con los que cuenta la Empresa para dar cumplimiento a la ejecución del Plan de Comunicaciones y se ejecutaron acciones orientadas al fortalecimiento de la imagen corporativa a través de la comunicación interna, externa y digital. Durante el periodo reportado se dio continuidad a los contratos de prestación de servicios profesionales de apoyo a al gestión y el contrato de Prestación de servicios para la creación de campañas publicitarias, diseño y desarrollo de piezas publicitarias para campañas cívicas de extensión de publicidad de EPA ESP, suscritos antes el proceso de armonización de la Planeación Estratégica y presupuestal con el Plan de Desarrollo Municipal. Adicional a lo anterior, se adelantaron los procesos precontractuales y contractuales logrando la suscripción y ejecución de los siguientes contratos: Clausulado Simplificado N° 367 y 403 y Compra N° 025 de 2020 los cuales aportaron al cumplimiento de las actividades establecidas	Dirección de Comunicaciones
													Porcentaje de actividades de acompañamiento institucionales e interinstitucionales de EPA ESP apoyadas y/o ejecutadas	56%	44%	44%	**100,00%**								Durante el periodo reportado se dio continuidad a las acciones estratégicas de fortalecimiento de la imagen corporativa a través de comunicación interna, externa y digital.	Dirección de Comunicaciones
														100%	100%	100%	**100,00%**								La Dirección de Comunicaciones hizo presencia institucional y comunico de manera oportuna los eventos institucionales e interinstitucionales donde se requerido la participación de EPA ESP., la Empresa de TODOS	Dirección de Comunicaciones

INSTITUCIONAL Y GOBIERNO: "Servir y hacer las cosas bien"	**Gobierno Territorial**	17	Cumplimiento de las acciones de fortalecimiento a la gestión y dirección de la EPA ESP	97%	100%	EPA ESP la empresa de TODOS	Responsabilidad Social Empresarial y Fortalecimiento de la Imagen Corporativa de EPA ESP	Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la responsabilidad social empresarial y el fortalecimiento de la imagen corporativa de EPA EPS en el cuatrienio	100%	100%	202034141 **Subprograma:** Desarrollo de Instrumentos para la competitividad **Linea de Proyecto.** Imagen Corporativa	**Fortalecimiento de la Imagen Corporativa**	Adquirir los avisos de mensajes educativos para el manejo y disposición adecuada de los residuos sólidos	Número de avisos de mensajes educativos con respecto al manejo y disposición adecuada de los residuos sólidos	0	100	78	**78,00%**	1094604010 1	Recursos EPA ESP	$ 148.200.000	$ 124.804.240	**84,21%**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos de Suscriptores por servicio a 31 de Diciembre de 2020. Aseo: 116.190	Área de Prestación del servicio de Aseo prestado por EPA ESP Municipio de Armenia	Se adelanto proceso contractual y se suscribió **Contrato de Compra N° 403 de 2020**. **Objeto:** Compra de basureros en fibra de vidrio y avisos metálicos , parque que sean instalados en diferentes puntos de la ciudad de Armenia. **Valor total del contrato:** $ 17.536.000,00. **Valor del contrato registrado al proyecto:** $ 8.736.000,00 . **Fecha de Inicio:** 2020/12/17 **Fecha de Finalización:**2020/12/31. **Estado del contrato a 31 de diciembre de 2020:** Terminado. Se logro la adquisición de 78 avisos. **INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO** Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 148.000.000,00 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 148.200.000,00** **Presupuesto Comprometido: $ 124.804.240** **Presupuesto Obligado: $ 124.804.240** El valor crédito ($ 148.000.000) es producto de los traslados presupuestales ($ 137.500.000) realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal, autorizado por la Junta Directiva de EPA ESP., mediante Acuerdo N° 013 de 2020 y el traslado presupuestal $10.500.000) realizados a través del Acuerdo de Junta Directiva N°019 de 2020. Nota 3. La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siiaobs	Subgerencia de Aseo
											Código Interno EPA 202034142 **Subprograma:** Desarrollo de Instrumentos para la competitividad **Linea de Proyecto.** Imagen Corporativa	**Responsabilidad Social Empresarial**	Desarrollar las actividades programadas en Responsabilidad Social Empresarial	Porcentaje de cumplimiento de las actividades planificadas de Responsabilidad Social Empresarial	75%	25%	25%	**100,00%**	1094604010 2	Recursos EPA ESP	$ 50.000.000	$ -	**0,00%**	Población Estimada 90.494 Personas	Municipio de Armenia	Durante el periodo reportado se realizaron actividades por parte de la oficina de Gestión Social y Participación Comunitaria en el marco de las tres (3) Lineas de Acción: 1. Gestión Social Integral - Programa social: EPARSE (Responsabilidad Social Empresarial) Acciones: - Recuperando y Creando - Ludo EPA - EPA PA cuidarse - Vida al Parque - Banco de Sueños 2. Fortalecimiento de la Participación Ciudadana - Programa social: SEPARTE Acciones: - Seminario Cultura Ciudadana y Derechos Humanos - Conversatorios Comunales - Talleres de Consumo Responsable - Acompañamiento Institucionales 3. PROMOCION DE LOS SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS - Programa social: EPA PA TODOS Acciones: - Recuperando Ando - Limpieza de Quebrada - Embellecimiento de Puntos Criticos - Conoce nuestro proceso INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 50.000.000,00 Contra créditos: Presupuesto Definitivo: $ 50.000.000,00 Presupuesto Comprometido: Presupuesto Obligado: Nota 1. El valor crédito ($ 50.000.000) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal, autorizado por la Junta Directiva de EPA ESP., mediante Acuerdo N° 013 de 2020.	Gestión Social
INSTITUCIONAL Y GOBIERNO: "Servir y hacer las cosas bien"	**Gobierno Territorial**	17	Cumplimiento de las acciones de fortalecimiento a la gestión y dirección de la EPA ESP	97%	100%	EPA ESP la empresa de TODOS	Adecuación de las Instalaciones locativas de EPA ESP	Porcentaje de cumplimiento de las intervenciones programadas para la adecuación de las Instalaciones locativas de EPA ESP en el cuatrienio	70%	100%	**Código Interno EPA** 202034243 **Subprograma:** Desarrollo de Instrumentos para la competitividad **Linea de Proyecto.** Apoyo logístico y desarrollo institucional	**Adecuación de las instalaciones locativas**	Realizar actividades de conservación, adecuación y/o mantenimiento de los bienes inmuebles de EPA ESP	Porcentaje de cumplimiento de las actividades planificadas para la conservación, adecuación y/o mantenimiento de Infraestructura física	30%	70%	15%	**21,43%**	1094604020 1	Recursos EPA ESP	$ 610.731.444	$ 310.167.201	**50,79%**	Población Estimada: 700 Personas Personal de planta, contratistas, Pasantes	Municipio de Armenia	1- Actividades de mantenimiento a diferentes sedes mediante contratos: Contrato No. 028 de 2020 Mantenimiento a equipos de aire acondicionado. Contrato con Clausulado Simplificado No. 257/2020 "Suministro e instalación de materiales para la infraestructura eléctrica". Contrato No.084 para la fumigación y desinfección de las sedes y los lotes de propiedad de EPA ESP. Contrato No.401/2020 suministro e instalación de persianas en sedes de la EPA ESP. 2- Contratos suscritos con recursos de inversión durante el periodo rendido: - Contrato de Obra N° 014 de 2020. Objeto: Construcción de cerramientos de los lotes 5D5 y 56 en la vereda San Juan en limites con el municipio de Circasia. Lote donde se encuentra la Planta de Tratamiento de Agua Potable PTAP y un cerramiento interno para la seguridad de la Planta Generadora de Energía de propiedad de Empresas Públicas de Armenia ESP. Fecha de Inicio: 2020/12/01 -Fecha de Finalización Ampliada: 2021/01/31. Valor del Contrato: $288.042.201,39 - Contrato Clausulado Simplificado N° 492 de 2020. Objeto: Compra de quince lockers de 9 modulos, para funcionarios de Subgencia de Aseo. Fecha de Inicio: 2020/12/17 - Fecha de Finalización: 2020/12/31. Valor del contrato: $22.125.000,00 3- Continuidad y culminación del Contrato de compraventa N°005 de 2020. Objeto: Compra de cuatro 4 archivadores, compra e instalación de cierto veintiun, estanterias metálicas para la preservación y conservación de los documentos para las diferentes dependencias de Empresas Públicas de Armenia ESP. Fecha de Inicio: 2020/10/19 - Fecha de Finalización: 2020/11/17. Valor del contrato: $71.615.985,00 (Registrado en el rubro 10937020201) 4- Terminación del Contrato de Consultoría No. 007 de 2019, cuyo objeto es "Elaboración de estudios y diseños técnicos para el proyecto de Laboratorios de Calidad de Agua y Banco de Medidores de Agua para las Empresas Públicas de Armenia. Fecha de finalización ampliada 2020/11/23. 5- Se adelantaron los tramites administrativos (asuntos ante Junta Directiva) - técnicos para avanzar en las siguientes actividades: - Estudios y diseños para la nueva base de aseo de EPA, y remodelación de la sede actual, municipio de Armenia (Con Vigencias Futuras con afectación presupuestal). - Estudios y diseños para las obras de mitigación de riesgo por inestabilidad, del talud posterior de la sede de aseo, municipio de Armenia. 6- Se realizaron las actividades de mejoramiento locativo en sede corbones, (Subgerencia Técnica, Planeación Técnica, GTAR,) tales como: Pintura general, arreglo de cubiertas , mejoras en su infraestructura como el mejoramiento del parqueadero de motos en su totalidad, mejoramiento en la imagen corporativa, mejoramiento en la parte eléctrica de la sede, (Instalación de lámpara en la cocineta, baños, kiosko, cuarto de válvulas de presión, cuarto de herramientas, control perdidas, subgerencia de aguas) instalación de la estructura para los dos compresores. Otras actividades realizadas que contribuyen al cumplimiento de la meta: * Reparaciones eléctricas para la instalación de duchas eléctricas y suministro de luminarias y reposición de instalación eléctrica del Taller para la Base operativa de Aseo, luminarias en las oficinas de la línea de emergencias 116 y del patio de la Sede Tanque Corbones y el Laboratorio Instrumental de LECA. * Mantenimiento a instalaciones hidráulicas y sanitarias en la Dirección Comercial, CAM baños del quinto y sexto piso, PTAR, Sede Corbones y la Base Operativa de Aseo. * Pintura sala de juntas, instalación pantalla oficina de las TICS, instalación de persianas en diferentes sedes de la EPA (Financiamiento, Planeación Corporativa, Gestión de Recursos). **INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO** **Presupuesto Inicial: 0** Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 610.731.444,00 Contra créditos: **Presupuesto Definitivo: $ 610.731.444,00** **Presupuesto Comprometido: $ 310.167.210,00** **Presupuesto Obligado: $ 137.341.880,56** Nota 1. El valor crédito registra las modificaciones presupuestales realizadas en el marco del proceso de armonización presupuestal, autorizado por la Junta Directiva de EPA ESP., mediante Acuerdo N° 013 de 2020. Nota 2. La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siiaobserva.auditoria.gov.co/	Subgerencia Administrativa Gestión del Recursos
INSTITUCIONAL Y GOBIERNO: "Servir y hacer las cosas bien"	Gobierno Territorial	17	Cumplimiento de las acciones de fortalecimiento a la gestión y dirección de la EPA ESP	0,97	1	EPA ESP la empresa de TODOS	Fortalecimiento de la plataforma tecnología, sistemas de información y de las comunicaciones	Porcentaje de cumplimiento de los Planes estratégicos adoptados por la Dirección TIC en el cuatrienio	0,87	1	**Código Interno EPA** 202035144 **Subprograma:** Fortalecimiento de plataforma tecnologías y sistemas de información **Linea de Proyecto.** Modernización y soporte de sistemas de información, recursos informáticos y de comunicaciones	**Modernización de la Plataforma TIC de EPA ESP**	Ejecutar acciones para el cumplimiento de los Planes estratégicos adoptados por la Dirección TIC	Porcentaje promedio de la ejecución del Planes Estratégicos adoptados por la Dirección TIC	65%	35%	24%	**68,57%**	1094605010 1	Recursos EPA ESP	$ 268.870.739	$ 7.319.440	**2,72%**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos de Suscriptores por servicio a 31 de Diciembre de 2020. Acueducto: 110.160 Alcantarillado: 108.288 Aseo: 116.190 Partes interesadas Internas Aprox. 700	Municipio de Armenia	1- Se dio Continuidad y terminación a los siguientes procesos: - **Contrato de compra N° 006 de 2020. Objeto:** Compra de equipos de computo y periféricos para la actualización de la plataforma tecnológica de EPA ESP. **Fecha de Inicio:** 2020/11/03 - **Fecha de Finalización:** 2020/12/31. **Valor:** $ 496.425.000,00 (Registrado en el rubro : 10937030104 Plan de Acción sin Armonizar). **- Contrato de Prestación Servicios N° 024 de 2020. Objeto:** Desarrollo de un sistema de información web para la gestión de solicitudes en la Dirección TIC y el desarrollo de un sistema de información web de un tablero de control y seguimiento a los procesos precontractuales para la Dirección Jurídica y Secretaría General. **Fecha de Inicio:** 2020/11/03. - **Fecha de Finalización:** 2020/12/31. **Valor:** $ 112.217.000,00 (Registrado en el rubro : 10937030104 Plan de Acción sin Armonizar) **- Contrato Clausulado Simplificado N° 297 de 2020 (Compraventa). Objeto:** Renovación de la licencia Firewall PA-820 de EPA ESP. **Valor:** $30.892.400. (Registrado en el rubro : 10937030104 Plan de Acción sin Armonizar). **- Contrato de Prestación Servicios N° 284 de 2020. Objeto:** Adquisición de una pantalla interactiva Touchscreen de 86", panel Led 4K y periféricos para la actualización de la plataforma tecnológica de la sala de juntas de EPA ESP. **Fecha de Inicio:** 2020/10/01 - **Fecha de Finalización:** 2020/10/30. **Valor:** $24.562.579,00 (Registrado en el rubro : 10937030104 Plan de Acción sin Armonizar) 2- Durante el periodo reportado se adelanto el proceso contractual y suscribieron los siguientes contratos: - **Contrato Clausulado Simplificado N° 495 de 2020. Objeto:** Prestar los servicios requeridos para la renovación ante LACNIC de la suscripción del POLL de direccionamiento IPV6 para el direccionamiento de la red de las Empresas Públicas de Armenia ESP. **Fecha de Inicio:** 2020/12/24 - **Fecha de Finalización:**2020/12/28. **Valor:** $3.398.640,00 (Registrado en el rubro : 1094605010 1 Plan de Acción Armonizado) - **Contrato Clausulado Simplificado 406 de 2020. Objeto:** Compra de una licencia de suit de Adobe Creative para Dirección de Comunicaciones de Empresas Públicas de Armenia ESP. **Fecha de Inicio:** 2020/12/28 - **Fecha de Finalización:** 2020/12/31. **Valor:** $3.920.800,00 (Registrado en el rubro : 1094605010 1 Plan de Acción Armonizado)	Dirección de Tecnologías de la información y las Comunicaciones

																											INFORMACIÓN GENERAL DEL PRESUPUESTO DEL PROYECTO Presupuesto Inicial: 0 Adiciones: Reducciones: Créditos: $ 540.270.739,00 Contra crédito: $ 71.400.000,00 **Presupuesto Definitivo: $ 268.870.39,00** **Presupuesto Comprometido: $7.319.440,00** **Presupuesto Obligado: $7.319.440,00** El valor crédito ($ 268.370.739) es producto de los traslados presupuestales realizados en el marco del proceso de armonización presupuestal, autorizado por la Junta Directiva de EPA ESP., mediante Acuerdo N° 013 de 2020. Durante el mes de diciembre de 2020, mediante Acuerdo de Junta Directiva N° 019, se realizo traslado entre el centro de costos del proyecto por valor de $ 71.400.000. La información contractual al detalle puede ser consultada a través de la pagina del http://siaobserva.auditoria.gov.co/	
INSTITUCIONAL Y GOBIERNO: "Servir y hacer las cosas bien"	**Gobierno Territorial**	17	Cumplimiento de las acciones de fortalecimiento a la gestión y dirección de la EPA ESP	97%	100%	EPA ESP la empresa de TODOS	Seguimientos y controles a los negocios estratégicos de EPA ESP	Número de seguimientos y controles realizados en el cuatrienio a las inversiones de EPA ESP en otros negocios estratégicos.	4	4	**Código Interno EPA** No Aplica **Subprograma:** Desarrollo de Servicios y Negocios para la competitividad **Linea de Proyecto.** Seguimiento y controles a los negocios estratégicos de EPA ESP	**Fortalecimiento de los procesos de vigilancia, interventoría, supervisión, seguimiento o control a operadores de servicios e inversiones**	Desarrollar los procesos de vigilancia, interventoría, supervisión, seguimiento o control a los servicios o componentes de servicios entregados por EPA ESP., y a las inversiones realizadas en otros negocios	Número de informes consolidados de seguimiento y control al proceso de Interventoría al desarrollo y cumplimiento del Contrato celebrado por EPA ESP con Frigocafé SA para la operación de la Central de Beneficio de Carnes.	0	1	1	**100,00%**	Actividades de Gestión	Recursos EPA ESP	Actividades de Gestión	Actividades de Gestión	**Actividades de Gestión**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos de Suscriptores por servicio a 31 de Diciembre de 2020. Acueducto: 110.160 Alcantarillado: 108.288 Aseo: 116.190	Municipio de Armenia	A través de la oficina de presupuesto se realiza el seguimiento al Contrato celebrado por EPA ESP con Frigocafé SA para la operación de la Central de Beneficio de Carnes.	Dirección y/o subgerencias Involucrados
														Número de informes consolidados de seguimiento y control a la participación de EPA ESP en la empresa ENREVSA SA, operadora de la PCH El Bosque y Sociedad AQUASEO SA ESP, operadora de servicios públicos en Tumaco y Magangué	1	1	1	**100,00%**								A través de la Dirección Jurídica, se realizan los informes de seguimiento y control a la participación de EPA ESP en la empresa ENREVSA SA, operadora de la PCH El Bosque y Sociedad AQUASEO SA ESP (Tramites Judiciales). Meta de mantenimiento.	Dirección y/o subgerencias Involucrados
INSTITUCIONAL Y GOBIERNO: "Servir y hacer las cosas bien"	**Gobierno Territorial**	17	Cumplimiento de las acciones de fortalecimiento a la gestión y dirección de la EPA ESP	97%	100%	EPA ESP la empresa de TODOS	Análisis y Desarrollo de otras Unidades de Negocio	Número de nuevas unidades de negocio analizadas en el cuatrienio	1	1	**Código Interno EPA** No Aplica **Subprograma:** Desarrollo de Servicios y Negocios para la competitividad **Linea de Proyecto.** Análisis para el desarrollo e nuevas Unidades de Negocio	**Análisis de nuevas unidades de negocio**	Analizar la viabilidad de implementación y desarrollo de nuevas unidades de negocio	Número de análisis de la viabilidad y conveniencia del desarrollo y continuidad de inversiones por parte de EPA ESP en otros negocios	0	1	0	**0,00%**	Actividades de Gestión	Recursos EPA ESP	Actividades de Gestión	Actividades de Gestión	**Actividades de Gestión**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos de Suscriptores por servicio a 31 de Diciembre de 2020. Acueducto: 110.160 Alcantarillado: 108.288 Aseo: 116.190	Municipio de Armenia	Durante el periodo reportado se logro la terminación y liquidación del **Contrato de Consultoría N° 006 de 2019**. A partir de este insumo se adelantaran las acciones de análisis de viabilidad de una nueva unidad de negocios relacionada con la actividad de aprovechamiento. Esta actividad de gestión se reprograma para la vigencia 2021.	Dirección y/o subgerencias Involucrados
												Proyectos Estratégicos		Número de nuevos proyectos estratégicos viabilizados	0	1	0	**0,00%**	Actividades de Gestión	Recursos EPA ESP	Actividades de Gestión	Actividades de Gestión	**Actividades de Gestión**	Población estimada 300.000 Aprox. Datos de Suscriptores por servicio a 31 de Diciembre de 2020. Acueducto: 110.160 Alcantarillado: 108.288 Aseo: 116.190	Municipio de Armenia	Durante el periodo reportado se logro la terminación y liquidación del **Contrato de Consultoría N° 006 de 2019**. A partir de este insumo se adelantaran las acciones de análisis de viabilidad de una nueva unidad de negocios relacionada con la actividad de aprovechamiento. Esta actividad de gestión se reprograma para la vigencia 2021.	
																				TOTAL	**$ 15.988.781.827**	**$ 9.671.236.846**	**60,49%**				

REPRESENTANTE LEGAL

JOSÉ MANUEL RIOS MORALES
ALCALDE

RESPONSABLE DE LA DEPENDENCIA Y/O ENTIDAD

JORGE IVAN RENGIFO RODRIGUEZ
GERENTE

8288,12%
77,46%