



PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2021

Código: GDE-FR-02

Versión: 01

Página 1 de 1

GESTION EN SERVICIOS PUBLICOS PRESTADOS POR EL MUNICIPIO

OBJETIVO GENERAL

Proporcionar la prestación de los Servicios Públicos domiciliarios de Acueducto, Alcantarillado y Aseo del Municipio de Guatapé

OBJETIVO ESPECIFICO

Ejecutar las Acciones requeridas para prestar los servicios de Acueducto , Alcantarillado y Aseo con Eficacia y Eficiencia.

RESULTADO 1.		META		INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE				% DE EJECUCIÓN				OBSERVACIONES	
FORTALECER EL MANEJO ADMINISTRATIVO DE LA EMPRESA		DESCRIPCION	CANTIDAD	DESCRIPCION INDICADOR	INDICADOR	VALOR	COFINANCIACION	AVANCE EN TIEMPO \$	% ejecucion	CANTIDAD	INVERSIÓN 2020-2021		RESPONSABLE
1.1	Gestion Administrativa para la Prestacion de los servicios publicos domiciliarios	realizar las actividades para la prestacion del servicios administrativo y operativo para darle continuidad con la prestacion de los servicios . (SUI, Contador, Asesor Juridico, MiPG etc)	1	Reearlizar actividades que generan la continuidad de los servicios Publicos en cuanto a la parte administrativa de la ESP	actividades programadas/actividades realizadas	110.000.000	Empresa de Servicios Publicos	162.831.500	50%	1	272.831.500	Gerente	
1.2	Gestion del Talento Humano de la ESP	Brindar a los empleados de la empresa Bienestar laboral.	1	Actividades de incentivos , bienestar laboral y salud ocupacional para los trabajadores de la ESP Guatapé	eventos y actividades programadas/ eventos y actividades realizadas	10.000.000	Empresa de Servicios Publicos	16.979.120	50%	1	26.979.120	Gerente	vacunas, uniformes
1.3	Gestión de los sistemas de información y comunicaciones de la ESP	Realizar actualizacion , mantenimiento, proteccion de equipos y Manejo de pagina web como tambien divulgacion de campañas educativas de la ESP.	1	Actividades realizadas para mejorar el mantenimiento de la pagina web y demas sistemas de informacion .	actividades proyectadas/actividades realizadas	15.000.000	Empresa de Servicios Publicos	14.000.000	50%	1	20.000.000	Gerente	corpaagua y comité etico cultural
1.4	Mejoramiento del sistema informatico, planta y equipo	Mejorar los sistemas informaticos de la empresa de Servicios Publicos	1	Sistema informatico mejorado	Nº de mejoramientos programados / No de meioramientos	10.000.000	Empresa de Servicios Publicos	12.000.000	98%	1	77.000.000	Gerente	
1.5	Capacitacion del personal de la Empresa.	Brindar a los empleados de la empresa formacion y capacitacion en temas de la prestacion de los servicios Publicos	1	Capacitacion en temas de interes de la Empresa	Nº de capacitaciones programadas / No de capacitaciones realizadas	5.000.000	Empresa de Servicios Publicos	12.528.910	50%	1	16.928.910	Gerente	
1.6	Sistematizacion archivo de la empresa	Realizar las actividades de sistematizar el archivo y hacerle las mejoras para un optimo manejo	1	Archivo sistematizado	Archivo sistematizado	0	Empresa de Servicios Publicos	0	-	0	0	Gerente	
1.7	Actualizacion de las tablas de retencion	Actualizar las tablas de retencion de la Empresa de Servicios Publicos y cumplir con la normatividad	1	Tablas de retencion actualizas	Tablas de retencion actualizadas	0	Empresa de Servicios Publicos	0	-	0	0	Gerente	
1.8	Realizar las tablas de valoracion Documental	Realizar las tablas de valoracion documental y cumplir con la normatividad	1	Tablas de valoracion	Tablas de valoracion formuladas	0	Empresa de Servicios Publicos	0	-	0	0	Gerente	
1.9	Actualizacion Manual funciones.	Manual actualizado de funciones	1	Manual actualizado	Manual actualizado	0	Empresa de Servicios Publicos	0	-	0	0	Gerente	

2.0	Construccion de la Sede de la ESP de Guatapé	Construccion de la sede administrativa de la Empresa de servicios Publicos cumpliendo con todos los parametros de acceso.	1	Sede construida	Sede construida	200.000.000	Empresa de Servicios Publicos	0	-	0	0	Gerente	
RESULTADO 2.		META		INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE				% DE EJECUCIÓN					OBSERVACIONES
FORTALECER EL SISTEMA DE ACUEDUCTO		DESCRIPCION	CANTIDAD	DESCRIPCION	INDICADOR	VALOR	COFINANCIACION	AVANCE EN TIEMPO\$	%	CANTIDAD	INVERSIÓN	RESPONSABLE	
2.1	Estudios y Diseños para la fuente alterna como apoyo para el acueducto urbano .	Realizar un diagnostico de la posible fuente alterna y realizar los diseños para fortalecer el acueducto urbano	1	Estudios y diseños realizados	Estudios y diseños realizados	50.000.000	Empresa de Servicios Publicos, municipio de Guatapé	0,00%	100,00%	1		Gerente	convenio interadministrativo
2.2	Instalacion y cambio de hidrantes en la redes de Acueducto	Instalar y reparar los hidrantes del sistema de distribucion del acueducto Municipal en los soguientes sectores: La esperanza, ASAUG, La Y, villa del Carmen, Balcones de San Juan, Salida Q.A , villas del Pinar, malecon, miramar.	4	Hidrantes instalados	Nº de hidrantes programados / No de hidrantes instalados	8.000.000	Empresa de Servicios Publicos, municipio de Guatapé	10.000.000	40,00%	6	18.000.000	Gerente	1 en la esperanza, 1cuatro esquinas, 1 en las araucarias, 1 en jardines del lago
2.3	Reposicion e instalacion de valvulas de sectorizacion de la red de distribucion	instalar y reponer valvulas de la red de distribucion para sectorizar	7	valvulas instaladas	Nº de valvulas programadas/ No de valvulas instaladas	6.000.000	Empresa de Servicios Publicos, municipio de Guatapé	6.300.000	25,00%	9	8.100.000	Gerente	7 valvulas en la esperanza
2.4	Levantamiento alplanimetrico de la redes de acueducto urbano	Levantamiento altiplanimetrico de las redes de acueducto urbano	1	Plano actualizado de la red de acueducto	Plano actualizado de la red de acueducto	40.000.000	Empresa de Servicios Publicos, municipio de Guatapé	0	100,00%	1	0	Gerente	planos actualizados con el Plan maestro de acueducto y alcantarillado
2.5	Ampliación y reposicion de redes de acueducto	Realizar la construccion de redes nuevas y hacer mantenimiento o cambio de redes existentes, sector aeropuerto y/o verificacion del EOT zonas de expansion.	50	redes instaladas de acueducto	Nº de ml proyectados/ No de ml instalados	8.000.000	Empresa de Servicios Publicos, municipio de Guatapé	66.000.000	180,00%	360 ml	74.000.000	Gerente	360 ml de redes de acueducto de 3" sector aeropuerto
2.6	Contruccion y adecuacion para la fuente alterna del acueducto urbano	Ejecutar las obras para poner en funcionamiento la fuente alterna y apoyar el abastecimiento del acueducto urbano	1	Construccion de fuente alterna para acueducto	Construccion de fuente alterna para acueducto		Empresa de Servicios Publicos, municipio de Guatapé	306.992.227	100,00%	1	306.992.277	Gerente	construccion de bocatoma cañada fea inversion realizada por el municipio Por agua potable
2.7	Mantener la prestación del servicio como lo exigen los parametros legales.	Continuar prestando el servicio de acueducto con calidad, continuidad y eficacia (analisis de laboratorio, suministro de materiales)	24 h/dia	Continuidad del servicio de acueducto	tiempo proyectado de servicio / tiempo prestado de servicio	45.000.000	Empresa de Servicios Públicos	61.000.000	50,00%	24/h	110.000.000	Gerente	
RESULTADO 3.		META		INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE				% DE EJECUCIÓN					OBSERVACIONES
FORTALECER EL SISTEMA DE		DESCRIPCION	CANTIDAD	DESCRIPCION	INDICADOR	VALOR	COFINANCIACION	AVANCE EN TIEMPO	%	CANTIDAD	INVERSIÓN	RESPONSABLE	

3.1	Actualización Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado del Municipio de Guatapé	Actualizar el plan maestro de acueducto y alcantarillado incluyendo las zonas de expansión según el EOT del Municipio de Guatapé	1	Plan maestro de acueducto y alcantarillado actualizado con el diagnóstico y planteamiento de alternativas	Plan maestro de acueducto y alcantarillado actualizado	-	Empresa de Servicios Públicos, municipio de Guatapé y Cornare.	450.000.000	100%	1	450.000.000	Gerente	
3.2	Ampliación y reposición de redes de alcantarillado del área urbana del Municipio de Guatapé	Realizar ampliación de cobertura y reposición de redes de alcantarillado en los tramos más obsoletos, (TUBO EN ATENORES)	10	Realización de cambio o instalación de tubería de alcantarillado.	mL de red proyectada/ ml de redes nuevos y/o cambiados	6.000.000	Empresa de Servicios Públicos y Municipio de Guatapé	180.000.000	180%	271 ml	188.000.000	Gerente	100 ml de reposición de alcantarillado de 8" . 117 ml ampliación de alcantarillado de 6" y 54 ml ampliación de alcantarillado de 8"
3.3	Levantamiento altiplanométrico de las redes de alcantarillado	Actualización de las redes de alcantarillado urbano	1	Plan o actualizado de las redes de alcantarillado del Municipio	Plano actualizado de las redes de alcantarillado	-	Empresa de Servicios Públicos, municipio de Guatapé	0	100%	1	0	Gerente	planos actualizados con el Plan maestro de acueducto y alcantarillado
3.4	Optimización del sistema de bombeo del alcantarillado urbano	Construcción y/o emplame de una red de impulsión para poner en funcionamiento las bombas de 6"	1	Bombas en funcionamiento para mejorar la impulsión de las aguas residuales	Sistema de bombeo Optimizado	700.000.000	Empresa de Servicios Públicos y Cornare	1.300.471.137	100%	1	1.300.471.137	Gerente	Inversión realizada por el Municipio por saneamiento
3.5	Implementación del plan maestro de acueducto y alcantarillado urbano	Realizar las alternativas y proyectos contemplados en el plan maestro de acueducto y alcantarillado	1	Ejecutar las alternativas y proyectos planteados en el plan maestro	programas y proyectos planteados / programas y proyectos ejecutados	1.500.000.000	Empresa de Servicios Públicos y Cornare	0	0%	0	0	Gerente	Proyectos para el PDA
3.6	Extensión de la estructura de descarga de las EBAR para garantizar que en épocas de bajo nivel del embalse no haya descargas a campo abierto.	realizar la construcción de una estructura a la Estación de Bombeo del Aeropuerto para que cuando haya nivel bajo del embalse se genere siempre zona de mezcla	50	instalar la estructura para que haya zona de mezcla constante	ml de red proyectados/ ml red instalados	50.000.000	Empresa de servicios Públicos	0	0%	0	0	Gerente	
3.7	Optimización de la planta de tratamiento de Aguas Residuales del área Urbana	Mejorar los diferentes sistemas que componen la planta de tratamiento para mejorar la eficiencia y cumplir con la normatividad vigente	1	Ejecutar obras para el mejoramiento de la infraestructura de la PTAR	Mejoras programadas/ mejoras realizadas	-	Cornare y ESP	7.000.000	20%	1	7.000.000	Gerente	
3.8	Mantener la prestación del servicio como lo exigen los parámetros legales	Continuar prestando el servicio de alcantarillado con eficiencia, calidad y continuidad	24 h/día	continuidad del servicio de alcantarillado	tiempo proyectado de servicio / tiempo prestado de servicio	25.000.000	Empresa de Servicios Públicos	7.500.000	50%	24 h/día	22.500.000	Gerente	
RESULTADO 4.		META		INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE				% DE EJECUCIÓN					OBSERVACIONES
FORTALECER EL MANEJO DE LOS		DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	INDICADOR	VALOR	COFINANCIACION	AVANCE EN TIEMPO	%	CANTIDAD	INVERSIÓN	RESPONSABLE	
4.1	Continuar con los programas de recolección selectiva y mantenimiento de espacios públicos	Realizar la recolección selectiva, mantenimiento de zonas verdes y limpieza de espacios públicos.	1	programas programados para relajar recolección selectiva y de espacio público	Nº de actividades proyectadas/ No de actividades realizadas	15.000.000	Empresa de Servicios Públicos	15.000.000	50,00%	1	22.500.000	Gerente	

4.2	Adquisición e instalación de una Bascula para pesar los residuos sólidos que ingresan al sitio de disposición final	Instalar una bascula en relleno sanitario Miraflores	1	compra de una bascula para el pesaje de los residuos que ingresan al relleno sanitario según requerimiento de la CRA para los prestadores	bascula instalada	140.000.000	Municipio de Guatapé y Empresa de Servicios Públicos	0	0%	0	0	Gerente	
4.3	Sensibilización y capacitación a residentes y turistas sobre el manejo de residuos sólidos	Realizar campañas de sensibilización con los turistas sobre el manejo adecuado de los residuos sólidos	1	No de campañas para realizar con los turistas para el manejo de los residuos sólidos	Nº de campañas proyectadas / No de campañas realizadas	7.500.000	Empresa de Servicios Públicos y Municipio de Guatapé	8.000.000	50%	1	13.000.000	Gerente	
4.4	Estudio de la vida útil de relleno Sanitario	Realizar el Estudio de la Vida Útil del relleno sanitario para determinar el tiempo del clausura.	1	estudio realizado	Estudio de vida útil realizado	-	Empresa de Servicios Públicos y Municipio de Guatapé	0	100%	1	0	Gerente	Estudio realizado por O&P CIVILES S.A.S
4.5	Evaluación Ambiental del sistema de Lixiviados del relleno Sanitario	Realizar la Evaluación ambiental del sistema de recolección, transporte y tratamiento de los lixiviados del relleno Sanitario.	1	Evaluación realizada	Evaluación Ambiental realizada	30.000.000	Empresa de Servicios Públicos y Municipio de Guatapé	0	0%	0	0	Gerente	
4.6	Mantenimiento y adecuación relleno sanitario	Realizar mantenimientos y adecuaciones necesarias al relleno para cumplir con normatividad	4	Mantenimientos al relleno para cumplir con los requerimientos de la autoridad ambiental	Nº de mantenimientos programados/ No de mantenimientos realizados	20.000.000	Empresa de Servicios Públicos	20.000.000	50%	2	35.000.000	Gerente	
4.7	Adquisición de un Nuevo Carro recolector para la recolección de los residuos del Municipio de Guatapé	Adquirir un carro recolector para cubrir la demanda de generación de residuos tanto en la zona urbana como rural por la alta afluencia de turismo en el Municipio de Guatapé.	1	un carro recolector	un carro recolector	400.000.000	Empresa de Servicios Públicos	0	0%	0	0	Gerente	
4.8	Mantener la prestación del servicio como lo exigen los parámetros legales.	Continuar prestando el servicio de aseo con eficiencia y calidad.	5 rutas/semana	Continuidad en el servicio de aseo	rutas establecidas/rutas ejecutadas	25.000.000	Empresa de Servicios Públicos	45.000.000	50%	5 rutas/semana	75.000.000	Gerente	
		VALOR TOTAL DE ACTIVIDADES				3.425.500.000		2.701.602.364			3.044.302.894		