EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DE DUITAMA

EMPODUITAMA S.A E.S.P.

PLAN DE ACCIÓN 2015

PLANEACIÓN RECURSOS Y ACTIVIDADES						EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO AÑO							
SERVICIO	PROGRAMA	ALCANCE	ACTIVIDADES / ACCIONES	CRONOGRAMA (Sombrear el mes respectivo) 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	NOMBRE DEL INDICADOR	RESPONSABLE	VARIABLES	INDICADOR DEL AÑO (X100) FORMULA	%	UNIDAD DE MEDIDA	INDICADOR FINAL CUATRENIO (X 100) FORMULA	%	CALIFICACIÓN /TIPOLOGIA
PROGRAMA DE ACUEDUCTO													
ACUEDUCTO	CAPTACIÓN Y ADUCCIÓN	REALIZAR PROYECTOS DE MANTENIMIENTO Y OPTIMIZACIÓN	Estudio, análisis y priorización de proyectos para el mantenimiento y optimización de captaciones, desarenadores, líneas de aducción conducción, subsistemas de bombeo, tanques bajos y altos, estación de bombeo del chicamocha del sistema general de acueducto.		MEDIR EL TOTAL DE M.L. DE TUBERÍA DE REPOSICIÓN	SUBGERENCIA TÉCNICA / PROYECTOS /PLANEACIÓN	ML DE TUBERÍA INSTALADA.		0%	ML	0	0%	IMPACTO
			Elaboración de los proyectos de mantenimiento y optimización de captaciones superficiales y subterráneas, desarenadores, líneas de aducción conducción, subsistemas de bombeo, tanques bajos y altos, pozos profundos, de las plantas surba, milagrosa, boyacogua, estación de bombeo. Estudios relacionados con el aforo y caracterización sobre fuentes de abastecimiento superficial y subterraneas, actualización de concesión de aguas de la entidad, contratación de actividades y requerimientos técnicos, etc.				ML. TUBERÍA PROYECTADA	800			3200		PRODUCTO
			Ejecución de proyectos de: mantenimiento y optimización de pozos profundos, compra y adquisición de equipos, materiales y repuestos para su funcionamiento, programas preventivos y correctivos en sistemas hidráulicos, mecánicos y eléctricos. Compra de predios para construcción de estructuras destinados al abastecimiento de agua, en sectores como Boyacogua, Surba. Formulación de proyectos destinados a la optimización y mantenimiento de la infraestructura física de pozos profundos										RESULTADO
	TRATAMIENTO	REALIZAR PROYECTOS DE OPTIMIZACIÓN DE PLANTAS Y SUBSISTEMAS	Recepción de solicitudes, estudio, análisis y priorización de las solicitudes de acuerdo a la cota de servicio, cobertura y necesidad del Sector para la reposición de Redes		MEDIR EL TOTAL DE M.L. DE TUBERÍA NUEVA INSTALADA		ML. TUBERÍA INSTALADA		0%	ML		0%	IMPACTO
			Obras complementarias sistema general de acueducto. Construcción de redes tecnologias de punta. Optimización y proyección general del sistema.										PRODUCTO
			Atención a planes de Emergencia.				ML DE TUBERÍA PROYECTADA	500			2000		RESULTADO
	DISTRIBUCIÓN	REALIZAR LA REPOSICIÓN DE 3.200 ML DE REDES	Recepción de solicitudes, estudio, análisis y priorización de las solicitudes de acuerdo a la cota de servicio, cobertura y necesidad del sector para ampliación de redes		MEDIR LA GESTIÓN EN LA FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE GRAN IMPACTO	SUBGERENCIA TÉCNICA / PROYECTOS / MATENIMIENTO/ PLANEACIÓN	POZOS PROFUNDOS CONSTRUIDOS		0%	ML		0%	IMPACTO
			Ejecución de los Proyectos de Ampliaciòn de Redes de Acueducto de acuerdo a los recursos y priorizaciones realizadas										
			Ampliación de redes tecnologias de punta. Optimización y proyección general del sistema.										PRODUCTO
		REALIZAR LA AMPLIACIÓN DE 2.000 ML DE REDES	Recepción de solicitudes, estudio, análisis y priorización de las solicitudes de acuerdo a la cota de servicio, cobertura y necesidad del Sector para la reposición de Redes				POZOS PROFUNDOS PROYECTADOS	1			1		
			Obras complementarias sistema general de acueducto. Construcción de redes tecnologias de punta. Optimización y proyección general del sistema.										
			Atención a planes de Emergencia.										RESULTADO
	GENERALES ACUEDUCTO	GESTIONAR Y ARTICULAR UN PROYECTO REGIONAL DE ALMACENAMIENTO DE AGUA	Actualización y ajuste del proyecto de cosntrucción del embalse en la cuenca del Surba		MEDIR LA GESTIÓN EN LA FORMULACIÓN DE PROYECTOS	SUBGERENCIA TÉCNICA / PROYECTOS / MATENIMIENTO/ PLANEACIÓN	PROYECTO FORMULADO	0	0%	UN	0	0%	IMPACTO
			gestión para la articulación del proyecto regional de abastecimiento del lago de TOTA, a través del P.D.A										PRODUCTO
		FORMULAR UN ESTUDIO DE ACTUALIZACIÓN DEL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO.	Formulacion de proyectos de consultoria (Estudios y Diseños) destinados a la optimizacion del sistema general de acueducto.				PROYECTADO	1			1		RESULTADO
			Formulacion de proyectos de Consultoria, encaminados a la implementación y actualización del Plan Maestro de Acueducto										
			Formulacion de planes, programas y proyectos relacionados con la optimización del sistema general de Acueducto.										
PROGRAMA ALCANTARILLADO													
ALCANTARILLADO	RECOLECCION Y TRANSPORTE	REALIZAR LA REPOSICIÓN DE 3.200 ML DE REDES	Ejecución de Proyectos de Construcción y recuperación de sumideros y de pozos de inspección.		MEDIR EL TOTAL DE M.L. DE TUBERÍA DE REPOSICIÓN	SUBGERENCIA TÉCNICA / PROYECTOS / MATENIMIENTO/ PLANEACIÓN	ML DE TUBERÍA INSTALADA.		0%	ML	0	0%	IMPACTO
			Recepción de Solicitudes, Estudio, Análisis y Priorización de las Solicitudes de acuerdo a las necesidades del rector para ampliación de redes										
			Elaboración de los Proyectos de Ampliación de redes como resultado del análisis de las solicitudes recibidas				ML. TUBERÍA PROYECTADA	800			3200		PRODUCTO
			Ejecución de los Proyectos de reposición y mantenimiento.										
			Mantenimiento de redes con equipos especiales y de alta tecnología sistema general de alcantarillado.										RESULTADO
		REALIZAR LA AMPLIACIÓN DE 2.000 ML DE REDES	Recepción de Solicitudes, Estudio, Análisis y Priorización de las solicitudes de acuerdo a la cota de servicio, cobertura y necesidad del Sector para Reposición y Mantenimiento.		MEDIR EL TOTAL DE M.L. DE TUBERÍA NUEVA INSTALADA	SUBGERENCIA TÉCNICA / PROYECTOS / MATENIMIENTO/ PLANEACIÓN	ML DE TUBERÍA INSTALADA.		0%	ML	0	0%	IMPACTO
			Elaboración de los Proyectos de Reposición y Mantenimiento de redes como resultado del análisis de las solicitudes recibidas										
			Ejecución de los Proyectos de reposición y mantenimiento.				ML. TUBERÍA PROYECTADA	500			2000		PRODUCTO
			Reposición y mantenimiento de redes con tecnologías y equipos especiales.										RESULTADO
	GENERALES ALCANTARILLADO	ARTICULAR UN PROYECTO REGIONAL DE DESCONTAMINACIÓN CUENCA CHICAMOCHA	Estudio, Análisis y Priorización de proyectos para intervención y protección de rondas de las quebradas. Construción de Intercepotres y Colectores. Optimización de redes, dentro del proyecto regional POMCAS		MEDIR LA GESTIÓN EN LA CONTINUACIÓN DEL PROGRMA DE POMCA	SUBGERENCIA TÉCNICA / PROYECTOS / MATENIMIENTO/ PLANEACIÓN	PROYECTO DE PTAR EJECUTADO	0	0%	UN	0	0%	IMPACTO
		CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES-PTAR	Continuación con el programa de descontaminación del Rio Chicamocha y el Plan maestro de alcantarillado.				PROYECTO DE PTAR PROYECTADO	1			1		PRODUCTO
			Continuación con el Proyecto de cooperación internaciónal entre en Gobierno Suizo, la Seco y el Municipio de Duitama para la Construcción Ptar.										RESULTADO
		FORMULAR UN ESTUDIO DEL PLAN	Formulacion de proyectos de consultoria (Estudios y Diseños) destinados a la actualización del Plan maestro de alcantraillado.			SUBGERENCIA	PROYECTO	0			0		IMPACTO

		FORMULAR UN ESTUDIO DEL PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO ACTUALIZADO	Formulación de proyectos de consultoría (Estudios y Diseños) encaminados a la actualización del Plan Maestro de Alcantarillado.															**MEDIR LA GESTION EN LA FORMULACIÓN DE PROYECTOS**	TÉCNICA / PROYECTOS / MATENIMIENTO/ PLANEACIÓN	PROYECTO FORMULADO	1	**0%**	**UN**	**1**	**0%**	PRODUCTO	
			Formulacion de proyectos de Consultoria, encaminados a la implementación y actualización del Plan Maestro de Alcantarillado.																								RESULTADO	
PROGRAMA ADMINISTRATIVO E INSTITUCIONAL																															
FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	**ESTUDIO TARIFARIO**	UN ESTUDIO TARIFARIO ACTUALIZADO																MEDIR LA GESTION EN LA FORMUACIÓN DE ESTUDIOS	SUBGERENCIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA	ESTUDIO FORMULADO	0	**0%**	**UN**	0	**0%**	IMPACTO	
			Asesoría y acompañamiento para su formulación																								PRODUCTO	
			Formulación del proyecto del estudio tarifario para su actualización																	ESTUDIO PROYECTADO	1			1			RESULTADO	
	I.A.N.C Y DEFRAUDACION DE FLUIDOS	PROGRAMA DE CONTROL DE PERDIDAS COMERC	Formulación de proyecto de adquisición e instalación de medidores															MEDIR LA DISMINUCIÓN DE PERDIDAS	SUBGERENCIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA/ COMERCIALIZACION	MEDIDORES INSTALADOS	0	**0%**	**UN**	0	**0%**	IMPACTO	
			Formulación e implemenatación del programa de control de perdidas																	MEDIDORES COMPRADOS	0			1			PRODUCTO	
																											RESULTADO	

ING. OSCAR EDUARDO SOLER BECERRA
JEFE OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN

Vo Bo. ING. ADRIANA CHOCONTÁ JIMÉNEZ
PROFESIONAL ESPECIALIZADO PROYECTOS

Vo Bo. ING. JAVIER SALAMANCA CONDE
SUBGERENTE GENERAL TÉCNICO Y OPERATIVO