

PROYECTO(S) Objetivo	% PART	META DE PRODUCTO DEL PROYECTO	ACTIVIDADES	% PART	TIEMPO DE EJECUCION				ACCIONES	INDICADOR	RESPONSABLES	ESTADO DE AVANCE			PORCENTAJE DE AVANCE	OBSERVACIONES		
					I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM				PENDIENTE	EJECUCION	FINALIZADO				
Plan Maestro de acueducto y alcantarillado de la ciudad de Valledupar.	10%	Alcanzar la cobertura sobre la residencia legal del servicio de acueducto y alcantarillado sanitario en 100% y mantener este nivel.	actualización Censo de usuarios de la empresa.		x	x	x	x	Actividades en terreno.		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista							
			estudios topograficos		x	x	x	x	Topografó		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista							
			estudio hidrico		x	x	x	x	personal especializado en hidrico		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista							
			estudios ambientales		x	x	x	x	personal especializado en ambiental		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista							
			estudio hidráulico		x	x	x	x	personal especializado en Hidráulica		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista							
			estudio catastral		x	x	x	x	personal especializado en el área catastral		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista							
		Estudiar y elaborar estrategias a 30 años que definan la proyeccion en cuanto a la ampliacion de las redes de acueducto, alcantarillado sanitario y pluvial según la poblacion estimada a este periodo.		Diseños y elaboración de presupuestos de obras civiles a futuras.		x	x	x	x	Ingenieros Civiles en terreno.		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista						
Daignosticar nuestro catastro de redes de acueducto y alcantarillado sanitario, y asi mismo el catastro de usuario.		Diagnostico de las redes de acueducto y alcantarillado de la ciudad de valledupar.		x	x	x	x	Ingenieros Ambientales en terreno.		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista								
Interventoria del plan maestro de acueducto y alcantarillado de la ciudad de valledupar	15%	Controlar, solicitar y exigir los estudios tecnica, administrativo y financiero cada	Estudios topograficos		x	x	x	x	Topografó		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista							
			Estudios estructurales		x	x	x	x	Especialista en estructuras		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista							
			Estudios hidráulico		x	x	x	x	Especialista en Hidráulica.		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista							
			Estudios ambientales		x	x	x	x	Especialista en Ambiental.		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista							
			Estudios Geotecnia		x	x	x	x	Especialista en Geotecnia.		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista							
			Estudio Catastral		x	x	x	x	Apiques en la ciudad, trabajos con fontaneros pensionados de la empresa Emdupar.		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista							
Reparación y adecuación de lagunas de oxidación facultativa y maduración del sistema de tratamiento saiguero de la ciudad de	5%	Dar solución a la problemática y garantizar la operación eficiente del sistema lagunar, el cual depende tanto de un mantenimiento fisico como la construcción de la lagunas obras	Construcción de estructura hidraulica de rebose, según especificaciones de diseño.		x	x	x	x	Fundición del concreto según diseños, armadura del hierro.		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista							
			Desmorte y retiro manual de cubierta geomembrana PE existente deteriorada, en area de taludes de laguna de oxidación.		x	x	x	x	retiro con retroexcavadora, con personal de la obra . Etc		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista							

PROYECTO(S) Objetivo	% PART	META DE PRODUCTO DEL PROYECTO	ACTIVIDADES	% PART	TIEMPO DE EJECUCION				ACCIONES	INDICADOR	RESPONSABLES	ESTADO DE AVANCE			PORCENTAJE DE AVANCE	OBSERVACIONES
					I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM				PENDIENTE	EJECUCION	FINALIZADO		
valledupar.		complementarias.	Excavación y retiro de material existente en mal estado en area de plantilla.		x	x	x	x	retiro con retroexcavadora, con personal de la obra . Etc		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista					
			retiro manual de lodo sedimentados y materiales vegetal existente en laguna de oxidación.		x	x	x	x	retiro con retroexcavadora, con personal de la obra . Etc		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista					
Interventoria para la reparación y adecuación de las lagunas de oxidación facultativa y maduración del sistema de tratamiento salguero de la ciudad de valledupar.	15%	verificar que las partes cumplan a cabalidad, con equidad y armonia, los terminos y obligaciones pactadas en el contrato.	Tomar los correctivo y hacer los ajustes pertinentes de manera oportuna.		x	x	x	x	seguimiento tecnico, administrativo y financiero de la obra.		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista					
			Medir oportunamente los resultados.		x	x	x	x	seguimiento tecnico, administrativo y financiero de la obra.		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista					
			Tomar desiciones relativas a la relación contractual.		x	x	x	x	seguimiento tecnico, administrativo y financiero de la obra.		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista					
			Monitorear el desarrollo de los procesos.		x	x	x	x	seguimiento tecnico, administrativo y financiero de la obra.		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista					
			Evaluar el cumplimiento de la normatividad vigente en la ejecución del contrato.		x	x	x	x	seguimiento tecnico, administrativo y financiero de la obra.		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista					
Suministro e Instalacion de valvulas ventosa y purga para la linea de conducción de (28) veintiocho pulgada que alimenta el tanque de compensación ubicado en el cerro La Popa.	10%	Mejoramiento y optimización de la linea conducción de (28) veintiocho pulgada que alimenta el tanque de compensación ubicado en el cerro la popa.	Estudio topografico		x	x	x	x	Actividad en terreno con el topografó.		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista					
			Excavación manual.		x	x	x	x	Excavación con retroexcavadora.		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista					
			Construcción de caja de seguridad.		x	x	x	x	Mano de obra.		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista					
			Instalación de valvula ventosa.		x	x	x	x	Empalme con la tubería existente.		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista					
			Instalación de valvula de purga.		x	x	x	x	Empalme con la tubería existente.		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista					
Reposición para la optimización de los sistemas de alcantarillado y acueducto en la Calle 31 , 32 entre las carreras 7a y carrera 4 de la ciudad de valledupar.	30%	Mejoramiento y optimizacion de las redes de acueducto y alcantarillado para prestar un mejor servicio a los suscriptores de la empresa prestadora.	Todas las actividades contempladas en el presupuesto de obra , bajo sus especificaciones tecnicas.			x	x		Todas las actividades contempladas en el presupuesto de obra , bajo sus especificaciones tecnicas.		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista					
										Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista						
Imprmeabilización del tanque de compensación ubicado en el cerro la popa.	15%	Restaurar y adecuar el tanque de compensación la popa, ya que en la actualidad se encuentran lleno de fisuras y grandes grietas.	Todas las actividades contempladas en el presupuesto de obra , bajo sus especificaciones tecnicas.				x	x	Todas las actividades contempladas en el presupuesto de obra , bajo sus especificaciones tecnicas.		Departamento tecnico Operativo- Interventoria- Contratista					