Alcaldía de PAZ DE ARIPORO

AMPLIACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO MUNICIPAL PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL SECTOR DE VILLA SARA DEL MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

PLAN DE CARGAS Y CRONOGRAMA

INTERVENTORIA, TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL, JURIDICA Y CONTABLE PARA LA AMPLIACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCION DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO MUNICIPAL PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL SECTOR DE VILLA SARA DEL MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

Secretaría de Infraestructura

ACTIVIDADES INTERVENTORIA	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	H - MES		H - MES		H - MES		H - MES		MES		KM		MES		MES		
	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	CANTIDAD	1	CANTIDAD	1	CANTIDAD	1	CANTIDAD	1	CANTIDAD	1	CANTIDAD	1.0	CANTIDAD	1	CANTIDAD	1	
					DIRECTOR DE INTERVENTORIA CAT 4. (Ingeniero Civil o Arquitecto)		RESIDENTE DE INTERVENTORIACATEGORIA 8.		PROFESIONAL CATEGORIA 8. (Administrador o Contador)		SECRETARIA 1		VEHICULO HASTA 1300 cc. con conductor		Comision topografica que incluye: • Personal: Topógrafo certificado, dos cadeneros. • Equipos con certificados de verificación y ajuste vigentes para estación total, nivel de precisión. • Radios, GPS y otros medios de comunicación • Procesamiento de		Elaboracion, fotografias y procesamiento de documentos (plotter)		Alquiler de oficina		VALOR POR ACTIVIDAD
1. ETAPA PRECONSTRUCTIVA:					**1,277,249.61**	**1.00**	**10,610,996.76**	**1.00**	**589,499.82**	**1.00**	**1,768,499.46**	**1.00**	**3,748,500.00**	**1.00**	**3,825,297.05**	**1.00**	**744,378.32**	**1.00**	**1,296,058.75**	**1.00**	**23,860,479.77**
1.1 Revisión y verificación en campo de los diseños					255,449.92	0.20	5,305,498.38	0.50	294,749.91	0.50	1,061,099.68	0.60	3,748,500.00	1.00	3,825,297.05	1.00	744,378.32	1.00	259,211.75	0.20	15,494,185.00
1.2 Cumplimiento requerimientos ambientales					255,449.92	0.20	0.00		294,749.91	0.50	176,849.95	0.10	0.00		0.00		0.00	0.00	259,211.75	0.20	986,261.53
1.3 Revisión predial					255,449.92	0.20	0.00		0.00		176,849.95	0.10	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	259,211.75	0.20	691,511.62
1.4 Permisos y/o disponibilidad de servicios públicos					255,449.92	0.20	5,305,498.38	0.50	0.00		176,849.95	0.10	0.00		0.00		0.00	0.00	259,211.75	0.20	5,997,010.00
1.5 Permisos y/o disponibilidad fuentes de materiales					255,449.92	0.20	0.00		0.00		176,849.95	0.10	0.00		0.00		0.00	0.00	259,211.75	0.20	691,511.62
2. ETAPA CONSTRUCTIVA:					**2,554,499.22**	**2.00**	**21,221,993.52**	**2.00**	**1,178,999.64**	**2.00**	**3,536,998.92**	**2.00**	**7,497,000.00**	**2.00**	**7,650,594.09**	**2.00**	**1,488,756.64**	**2.00**	**2,592,117.50**	**2.00**	**47,720,959.53**
2.1 INTERVENTORIA TÉCNICA					1,277,249.61	1.00	10,610,996.76	1.00	0.00		707,399.78	0.40	7,497,000.00	2.00	7,650,594.09	2.00	1,488,756.64	2.00	518,423.50	0.40	29,750,420.39
2.2 INTERVENTORIA AMBIENTAL (social)					319,312.40	0.25	10,610,996.76	1.00	0.00		707,399.78	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	518,423.50	0.40	12,156,132.45
2.3 INTERVENTORIA ADMINISTRATIVA					319,312.40	0.25	0.00	0.00	0.00		707,399.78	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	518,423.50	0.40	1,545,135.69
2.4 INTERVENTORIA FINANCIERA					319,312.40	0.25	0.00	0.00	589,499.82	1.00	707,399.78	0.40	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	518,423.50	0.40	2,134,635.51
2.5 CONTABLE					319,312.40	0.25	0.00	0.00	589,499.82	1.00	707,399.78	0.40	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	518,423.50	0.40	2,134,635.51
2.6 JURIDICA (PREDIAL)					0.00		0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
					3,831,749.00	**3.00**	**31,832,990.00**	**3.00**	**1,768,499.00**	**3.00**	**5,305,498.00**	**3.00**	**11,245,500.00**	**3.00**	**11,475,891.00**	**3.00**	**2,233,135.00**	**3.00**	**3,888,176.00**	**3.00**	**71,581,439.30**
						3.00		**3.00**		**3.00**		**3.00**		**3.00**		**3.00**		**3.00**		**3.00**	

Elaborado el 20 de Enero de 2026

Proyecto:

PEDRO RAUL SILVA CAMARGO
Secretario de Infraestructura