

17/12/24

Red de distribución Amiama Gómez, Las Yayas, Azua

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	tri 1, 2025												tri 2, 2025		tri 3, 2025		tri 4, 2025							
								dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov
1			Red de distribución Amiama Gómez Las Yayas.	383.5 días	mar 17/12/24	vie 17/4/26																									
2			Inicio de proyecto	0 días	mar 17/12/24	mar 17/12/24																									
3			Trabajos preliminares	378.5 días	mar 17/12/24	sáb 11/4/26																									
4			Planos As-Built	373.5 días	lun 23/12/24	sáb 11/4/26	2FC+5 días																								
5			Ubicación de campamento, zonas de acopio de material, baños y casetas de material.	30 días	mar 17/12/24	jue 23/1/25	2																								
6			Fabricación e instalación de Valla pormocional del proyecto.	28 días	mar 17/12/24	mar 21/1/25	2																								
7			Señalización y control de tráfico.	157 días	lun 23/12/24	jue 10/7/25	2FC+5 días																								
8			Suministro y colocación de tuberías de 4" PVC SDR-26 JG.	157 días	mar 17/12/24	jue 3/7/25																									
9			Replanteo topográfico (Para toda la red).	110 días	mar 17/12/24	lun 5/5/25	2																								
10			Corte de asfalto (Para toda la red).	110 días	lun 23/12/24	lun 12/5/25	2FC+5 días																								
11			Excavación de asfalto y material compacto.	150 días	mié 25/12/24	jue 3/7/25	10CC+2 días																								
12			Nivelación de zanja y colocación de asiento de arena.	150 días	mié 25/12/24	jue 3/7/25	11CC																								
13			Colocación de tubería de 4" PVC SDR-26 JG.	107 días	mié 25/12/24	vie 9/5/25	12CC																								
14			Relleno y compactado de material de mina (capas 20cm).	99 días	mié 25/12/24	mié 30/4/25	13CC																								
15			Bote de material excedente.	99 días	mié 25/12/24	mié 30/4/25	11CC																								
16			Prueba hidrostática en tubería de 4" PVC SDR-26 JG.	88 días	mar 7/1/25	mar 29/4/25	13CC+10 días																								

Proyecto: Cronograma, Las Yaya
Fecha: vie 25/4/25

Tarea		Tarea inactiva		Informe de resumen manual		Hito externo		Progreso n
División		Hito inactivo		Resumen manual		Fecha límite		
Hito		Resumen inactivo		solo el comienzo		Tareas críticas		
Resumen		Tarea manual		solo fin		División crítica		
Resumen del proyecto		solo duración		Tareas externas		Progreso		

Rosy m. Jullón A.

17/12/24

Red de distribución Amiama Gómez, Las Yayas, Azua

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	dic	tri 1, 2025	ene	feb	mar	tri 2, 2025	abr	may	jun	tri 3, 2025	jul	ago	sep	tri 4, 2025	oct
17		Colocación de todas las piezas especiales de 4" (Codos, Tees, reducción, Yees, etc.) en PVC con cemento solvente y anclajes de hormigón según planos.	85 días	vie 3/1/25	lun 21/4/25	13CC+7 días															
18		Válvulas de compuerta 4" 150 PSI.	81.63 días	mar 7/1/25	sáb 19/4/25																
19		Suministro y colocación de todas las válvulas de compuerta HF 4" especificadas. Completas con sus cajas telescópicas, niples de acero platillados, Tee acero, juntas dresser y soportes de hormigón.	81 días	mar 7/1/25	sáb 19/4/25	13CC+10 días															
20		Suministro y colocación de tuberías de 3" PVC SDR-26 JG.	160 días	sáb 10/5/25	sáb 29/11/25																
21		Excavación de asfalto y material compacto.	138 días	sáb 10/5/25	sáb 1/11/25	13															
22		Nivelación de zanja y colocación de asiento de arena.	138 días	sáb 10/5/25	sáb 1/11/25	21CC															
23		Colocación de tubería de 3" PVC SDR-26 JG.	138 días	sáb 10/5/25	sáb 1/11/25	22CC															
24		Relleno y compactado de material de mina (capas 20cm).	142 días	sáb 10/5/25	jue 6/11/25	23CC															
25		Bote de material excedente.	140 días	jue 5/6/25	sáb 29/11/25	21CC															
26		Prueba hidrostática en tubería de 3" PVC SDR-26 JG.	130 días	mié 18/6/25	sáb 29/11/25	23CC+12 días															

Proyecto: Cronograma, Las Yay Fecha: vie 25/4/25	Tarea		Tarea inactiva		Informe de resumen manual		Hito externo		Progreso r
	División		Hito inactivo		Resumen manual		Fecha límite		
	Hito		Resumen inactivo		solo el comienzo		Tareas críticas		
	Resumen		Tarea manual		solo fin		División crítica		
	Resumen del proyecto		solo duración		Tareas externas		Progreso		

Rosy M. Grullon A.

17/12/24

Red de distribución Amiama Gómez, Las Yayas, Azua

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	dic tri 1, 2025 tri 2, 2025 tri 3, 2025 tri 4, 2025											
							ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct		
27		Colocación de todas las piezas especiales (Codos, Tees, etc.) de 3" en PVC con cemento solvente y anclajes de hormigón según planos.	128 días	vie 6/6/25	sáb 15/11/25	23CC+10 días												
28		Válvulas de compuerta 3" 150 PSI.	25 días	mié 9/7/25	vie 8/8/25													
29		Suministro y colocación de todas las válvulas de compuerta HF 3" especificadas. Completas con sus cajas telescópicas, niples de acero platillados, Tee acero, juntas dresser y soportes de hormigón.	25 días	mié 9/7/25	vie 8/8/25	23CC+6 días												
30		Suministro y colocación de tuberías de 6" PVC SDR-26 JG.	296 días	mar 17/12/24	sáb 27/12/25													
31		Excavación de asfalto y material compacto.	28 días	sáb 22/11/25	sáb 27/12/25	23												
32		Nivelación de zanja y colocación de asiento de arena.	28 días	sáb 22/11/25	sáb 27/12/25	31CC												
33		Colocación de tubería de 6" PVC SDR-26 JG.	28 días	sáb 22/11/25	sáb 27/12/25	32CC												
34		Relleno y compactado de material de mina (capas 20cm).	12 días	mar 17/12/24	mar 31/12/24													
35		Bote de material excedente.	30 días	mar 17/12/24	jue 23/1/25	34CC												
36		Prueba hidrostática en tubería de 6" PVC SDR-26 JG.	20 días	vie 28/11/25	mié 24/12/25	33CC+5 días												

Proyecto: Cronograma, Las Yaya
Fecha: vie 25/4/25

Tarea		Tarea inactiva	
División		Hito inactivo	
Hito		Resumen inactivo	
Resumen		Tarea manual	
Resumen del proyecto		solo duración	

Informe de resumen manual		Hito externo		Progreso r
Resumen manual		Fecha límite		
solo el comienzo		Tareas críticas		
solo fin		División crítica		
Tareas externas		Progreso		

Rosy M. Sullón A.

17/12/24

Red de distribución Amiama Gómez, Las Yayas, Azua

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	dic	tri 1, 2025	ene	feb	mar	tri 2, 2025	abr	may	jun	tri 3, 2025	jul	ago	sep	tri 4, 2025	oct
37		Colocación de todas las piezas especiales de 6", 4" y 3" (Codos, Tees, reducción, Junta Tapó, etc.) en acero con protección anticorrosiva, juntas dresser y anclajes de hormigón según planos.	96 días	mar 7/1/25	jue 8/5/25	13CC+10 días															
38		Válvulas de compuerta 6" 150 PSI.	18 días	vie 28/11/25	lun 22/12/25																
39		Suministro y colocación de todas las válvulas de compuerta HF 6" especificadas. Completas con sus cajas telescópicas, niples de acero platillados, Tee acero, juntas dresser y soportes de hormigón.	18 días	vie 28/11/25	lun 22/12/25	33CC+5 días															
40		Suministro y colocación de acometidas en polietileno	139 días	sáb 4/1/25	lun 30/6/25																
41		Suministro y colocación de acometidas en polietileno urbanas y rurales en tubería de 4".	38 días	sáb 4/1/25	vie 21/2/25	13CC+8 días															
42		Suministro y colocación de acometidas en polietileno urbanas y rurales en tubería de 3".	35 días	vie 16/5/25	lun 30/6/25	23CC+5 días															
43		Hidrantes.	45 días	vie 12/12/25	vie 6/2/26																
44		Suministro y colocación de hidrantes platillados de HF 6" en tubería de 4" (completos según plano)	20 días	mar 13/1/26	vie 6/2/26	33CC+6 días															
45		Suministro y colocación de hidrantes platillados de HF 6" en tubería de 6" (completos según plano)	20 días	vie 12/12/25	mar 6/1/26	33CC+6 días															
46		Reposición de asfalto	30 días	mié 1/1/25	vie 7/2/25																

Proyecto: Cronograma, Las Yayas
Fecha: vie 25/4/25

Tarea		Tarea inactiva
División		Hito inactivo
Hito		Resumen inactivo
Resumen		Tarea manual
Resumen del proyecto		solo duración

Informe de resumen manual		Hito externo
Resumen manual		Fecha límite
solo el comienzo		Tareas críticas
solo fin		División crítica
Tareas externas		Progreso

Rosy M. J. Meliá A.

17/12/24

Red de distribución Amiama Gómez, Las Yayas, Azua

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	tri 1, 2025				tri 2, 2025		tri 3, 2025			tri 4, 2025	
								dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct
47			Excavación y bote de material compacto (Elaboración de cajuela).	10 días	mié 1/1/25	lun 13/1/25	34											
48			Suministro y compactación de material base.	10 días	mié 1/1/25	lun 13/1/25	47CC											
49			Riego de imprimación con gravilla.	10 días	mar 14/1/25	sáb 25/1/25	47											
50			Suministro y Colocación de asfalto de 2".	10 días	lun 27/1/25	vie 7/2/25	49											
51			Reparación de servicios existentes y asfaltado.	367 días	lun 6/1/25	jue 16/4/26												
52			Demolición de aceras 0.80 m y contenes más bote de escombros.	30 días	jue 9/1/25	sáb 15/2/25	11CC+3 días											
53			Reposición de aceras y contenes	31 días	mié 24/12/25	sáb 31/1/26	39CC											
54			Reparación de todos los servicios existentes de agua potable y residual que se vean afectados por las excavaciones (Herramientas, materiales y mano de obra).	122 días	vie 28/3/25	sáb 30/8/25	11CC											
55			Limpieza continua y final.	367 días	lun 6/1/25	jue 16/4/26	11CC											
56			Fin del proyecto.	0 días	vie 17/4/26	vie 17/4/26												

Proyecto: Cronograma, Las Yaya
Fecha: vie 25/4/25

Tarea		Tarea inactiva	
División		Hito inactivo	
Hito		Resumen inactivo	
Resumen		Tarea manual	
Resumen del proyecto		solo duración	

Informe de resumen manual

Resumen manual

solo el comienzo

solo fin

Tareas externas

Hito externo

Fecha limite

Tareas críticas

División crítica

Progreso

Progreso n

Rasy M. Snellon A.

Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	4		tri 1, 2025			tri 2, 2025			tri 3, 2025			tri 4, 2025			tri 1, 2026			tri 2, 2026	
				nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may
30	Codo Ø6" x 15° Acero SCH-40	2 días	mié 4/6/25																			
31	Codo Ø6" x 45° Acero SCH-40	1 día	mié 4/6/25																			
32	Tee de Ø8" x 8" Acero SCH-40	1 día	mié 4/6/25																			
33	Niple de Ø6" x 12" Acero SCH-40	1 día	mié 4/6/25																			
34	Niple de Ø8" x 12" Acero SCH-40	5 días	mié 4/6/25																			
35	Junta Mecánica Tipo Dresser Ø6" Acero SCH-40 150 PSI	4 días	mié 4/6/25																			
36	Junta Mecánica Tipo Dresser Ø8" Acero SCH-40 150 PSI	40 días	mié 4/6/25																			
37	Anclaje de H. A. F'c = 210 kg/cm² p/piezas (Según detalle de diseño)	20 días	mié 4/6/25																			
38	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VÁLVULAS	20 días	mié 4/6/25																			
39	Válvula de Aire Combinada de Ø 1 ½" H.F. de 150 PSI, Platillada, Completa (Incluye cuerpo de válvula, niple, tornillos, tuercas, juntas de goma y junta dresser), en tubería de Ø8".	11 días	mié 4/6/25																			
40	Válvula de Aire Simple de Ø 1" H.F. de 150 PSI, Platillada, Completa (Incluye cuerpo de válvula, niple, tornillos, tuercas, juntas de goma y junta dresser), en tubería de Ø8".	9 días	mié 4/6/25																			
41	Válvula de Desagüe de Ø3" H.F. de 150 PSI, Platillada, Completa (Incluye cuerpo de válvula, niple, piezas, tornillos, tuercas, juntas de goma y junta dresser), en tubería de Ø8".	9 días	mié 4/6/25																			
42	Válvula de Compuerta de Ø6" H.F. de 150 PSI, Platillada, Completa (Incluye cuerpo de válvula, niple, piezas, tornillos, tuercas, juntas de goma y junta dresser)	1 día	mié 4/6/25																			
43	Válvula de Compuerta de Ø8" H.F. de 150 PSI, Platillada, Completa (Incluye cuerpo de válvula, niple, piezas, tornillos, tuercas, juntas de goma y junta dresser)	1 día	mié 4/6/25																			
44	Cámara Rompedora de Presión en Tubería de Ø8" H.F. 200 psi (incluye cuerpo de la válvula, junta de goma, tornillos, niples, junta mecánica tipo Dresser, Tee de acero, movimiento de tierra y mano de obra)	1 día	mié 4/6/25																			
45	Caja telescópica para Válvula de Compuerta (Según detalle de diseño)	11 días	mié 4/6/25																			
46	Registro para Válvula de Aire Simple y Aire Combinada (Según detalle de diseño)	20 días	mié 4/6/25																			

N.B.M.R

Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	4		tri 1, 2025			tri 2, 2025			tri 3, 2025			tri 4, 2025			tri 1, 2026			tri 2, 2026	
				nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may
47	CRUCE DE ALCANTARILLA EN TUBERÍA DE Ø8" ACERO SCH-40, L=8.00 M INCLUYE 2.00 M DE BRAZOS. (2 UD)	78 días	lun 30/12/24																			
48	Replanteo	1 día	lun 30/12/24																			
49	Suministro de Tubería de Ø8" Acero SCH-40 c/protección anticorrosiva (Incluye brazos)	5 días	jue 10/4/25																			
50	Suministro de Codo de Ø8" x 45° Acero SCH-40 c/protección anticorrosiva	4 días	jue 10/4/25																			
51	Suministro de Junta mecánica Tipo Dresser Ø8" Acero SCH-40, 150 PSI	2 días	jue 10/4/25																			
52	Anclaje de H. A. F'c = 210 kg/cm² p/piezas (Según detalle de diseño)	1 día	vie 11/4/25																			
53	Excavación material no clasificado con equipo	1 día	mié 9/4/25																			
54	Relleno compactado de material con compactador mecánico en capas de 0.20m	1 día	lun 14/4/25																			
55	Bote de material in situ (0.94 m3)	1 día	mié 9/4/25																			
56	Mano de obra de colocación (Incluye equipos, personal y materiales)	1 día	jue 10/4/25																			
57	CRUCE DE RÍO EN TUBERÍA DE Ø8" ACERO SCH-40 L=26.00 M, INCLUYE 2.00M DE BRAZOS. (1 UD)	75 días	lun 30/12/24																			
58	Replanteo	1 día	lun 30/12/24																			
59	Suministro de Tubería de Ø8" Acero SCH-40 c/protección anticorrosiva (Incluye brazos)	2 días	jue 10/4/25																			
60	Suministro de Codo de Ø8" x 45° Acero SCH-40 c/protección anticorrosiva	2 días	jue 10/4/25																			
61	Suministro de Junta mecánica tipo Dresser de Ø8" 150 PSI	2 días	jue 10/4/25																			
62	Anclaje de H. A. F'c = 210 kg/cm² p/piezas (Según detalle de diseño)	1 día	vie 11/4/25																			
63	Excavación material no clasificado en presencia de agua con /equipo	1 día	mié 9/4/25																			
64	Relleno compactado de material c/compactador mecánico en capas de 0.20m	1 día	vie 11/4/25																			
65	Bote de material in situ (0.52 m3)	1 día	mié 9/4/25																			
66	Mano de obra de colocación (Incluye equipos, personal y materiales)	1 día	jue 10/4/25																			
67	PRUEBA HIDROSTÁTICA (Incluye Cruce Ø8")	25 días	lun 15/12/25																			
68	De Ø6" PVC (SDR-26) Con Junta de Goma (Sin Acometidas)	2 días	lun 15/12/25																			
69	De Ø8" PVC (SDR-26) Con Junta de Goma (Sin Acometidas)	25 días	lun 15/12/25																			

N.B.m.R.

Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	4		tri 1, 2025			tri 2, 2025			tri 3, 2025			tri 4, 2025			tri 1, 2026			tri 2, 2026		
				nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	
70	SEÑALIZACION, CONTROL Y MANEJO DEL TRANSITO (incluye: letreros con base, conos refractarios, cinta de peligro, malla de seguridad naranja, tanques de 55 gl pintados amarillo tráfico con cinta luminica, pasarelas de madera y hombres con banderolas, chaleco	340 días	lun 30/12/24																				
71	SEÑALIZACION, CONTROL Y MANEJO DEL TRANSITO (incluye: letreros con base, conos refractarios, cinta de peligro, malla de seguridad naranja, tanques de 55 gl pintados amarillo tráfico con cinta luminica, pasarelas de madera y hombres con banderolas, chaleco	340 días	lun 30/12/24																				
72	REPOSICIÓN CARPETA ASFÁLTICA L=2,857.56 M	4 días	lun 19/1/26																				
73	Imprimación sencilla	2 días	lun 19/1/26																				
74	Suministro y colocación de asfalto caliente, espesor=2" (Incluye Riego de Adherencia)	2 días	mié 21/1/26																				
75	Transporte de asfalto (Distancia aproximada 20 kms.)	2 días	mié 21/1/26																				
76	LIMPIEZA CONTINUA Y FINAL (Incluye obreros, camión y herramientas menores)	70 días	vie 23/1/26																				
77	LIMPIEZA CONTINUA Y FINAL (Incluye obreros, camión y herramientas menores)	70 días	vie 23/1/26																				
78	VARIOS:	340 días	lun 30/12/24																				
79	VALLA anunciando Obra de 16'x 10', impresión Full Color, conteniendo logo de INAPA, nombre del proyecto y contratista. Estructura en tubos galvanizados 1 1/2" x 1 1/2" y soportes en tubo cuadrado de 4"x4"	340 días	lun 30/12/24																				
80	CAMPAMENTO (Incluye alquiler de solar o casa y caseta para materiales) (4 Ud)	340 días	lun 30/12/24																				
81	Fin de Obra	0 días	jue 30/4/26																				