

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Gantt Chart													
						dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene
1		AMPLIACIÓN REDES DE ACUEDUCTO DE EL VALLE, BARRIOS EL PARÍS Y LA JAQUETA	261 días	vie 1/14/22	vie 1/13/23	[Gantt bar for task 1]													
2		INICIO	0 días	vie 1/14/22	vie 1/14/22	[Gantt bar for task 2]													
3		CAMPAMENTO	261 días	vie 1/14/22	vie 1/13/23	[Gantt bar for task 3]													
4		LÍNEA DE CONDUCCIÓN	63 días	vie 1/14/22	mar 4/12/22	[Gantt bar for task 4]													
5		REPLANTEO	3 días	mié 1/26/22	vie 1/28/22	[Gantt bar for task 5]													
6		CORTE, REMOCIÓN Y BOTE DE ASFALTO (L=298.41 M)	5 días	lun 1/31/22	vie 2/4/22	[Gantt bar for task 6]													
7		MOVIMIENTO DE TIERRA	34 días	lun 2/7/22	jue 3/24/22	[Gantt bar for task 7]													
8		Excavación material no clasificado c/equipo	8 días	lun 2/7/22	mié 2/16/22	[Gantt bar for task 8]													
9		Nivelación de fondo de zanja	3 días	jue 2/17/22	lun 2/21/22	[Gantt bar for task 9]													
10		Asiento de arena	2 días	mar 2/22/22	mié 2/23/22	[Gantt bar for task 10]													
11		Compactación material de relleno c/compactador mecánico en capas de 0.20 m	5 días	vie 3/18/22	jue 3/24/22	[Gantt bar for task 11]													
12		Bote de material con camión D= 15 km,(incluye carguio y esparcimiento en lugar de botadero)	3 días	jue 2/17/22	lun 2/21/22	[Gantt bar for task 12]													
13		SUMNISTRO DE TUBERÍA	25 días	vie 1/14/22	jue 2/17/22	[Gantt bar for task 13]													
14		COLOCACIÓN DE TUBERÍA	7 días	jue 2/24/22	vie 3/4/22	[Gantt bar for task 14]													
15		PRUEBA HIDROSTÁTICA	2 días	mié 3/16/22	jue 3/17/22	[Gantt bar for task 15]													
16		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES CON PROTECCIÓN ANTICORROSIVO	3 días	lun 3/7/22	mié 3/9/22	[Gantt bar for task 16]													
17		SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUNTAS	2 días	jue 3/10/22	vie 3/11/22	[Gantt bar for task 17]													
18		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VÁLVULAS	2 días	lun 3/14/22	mar 3/15/22	[Gantt bar for task 18]													
19		CRUCE DE ALCANTARILLA DE Ø4" ACERO L=10.00 M (INCLUYE 2 M DE BRAZO) (1 U)	4 días	vie 3/18/22	mié 3/23/22	[Gantt bar for task 19]													
20		SEÑALIZACIÓN Y MANEJO DE TRÁNSITO	55 días	mié 1/26/22	mar 4/12/22	[Gantt bar for task 20]													
21		Control y manejo de tránsito (incluye uso de letreros, uso de conos refractarios y hombres con banderolas)	55 días	mié 1/26/22	mar 4/12/22	[Gantt bar for task 21]													
22		Señalización, control y seguridad en la obra (incluye pasarelas, letreros metálicos con base en angulares, postes para cintas refractaria, luces intermitentes con recarga solar color ambar, barreras de peligro naranja).	55 días	mié 1/26/22	mar 4/12/22	[Gantt bar for task 22]													
23		REPOSICIÓN CARPETA ASFÁLTICA	6 días	vie 3/25/22	vie 4/1/22	[Gantt bar for task 23]													
24		Limpieza continua y final (obreros, camión y herramientas menores)	55 días	mié 1/26/22	mar 4/12/22	[Gantt bar for task 24]													
25		RED DE DISTRIBUCIÓN	248 días	vie 1/21/22	mar 1/3/23	[Gantt bar for task 25]													
26		REPLANTEO	25 días	mié 4/13/22	mar 5/17/22	[Gantt bar for task 26]													
27		CORTE, REMOCIÓN Y BOTE DE ASFALTO (L=1,457.80 M)	10 días	mié 5/18/22	mar 5/31/22	[Gantt bar for task 27]													
28		MOVIMIENTO DE TIERRA	142 días	mié 6/1/22	jue 12/15/22	[Gantt bar for task 28]													
29		Excavación material no clasificado c/equipo	55 días	mié 6/1/22	mar 8/16/22	[Gantt bar for task 29]													
30		Nivelación de fondo de zanja	10 días	mié 8/17/22	mar 8/30/22	[Gantt bar for task 30]													
31		Asiento de arena	5 días	mié 8/31/22	mar 9/6/22	[Gantt bar for task 31]													
32		Compactación material de relleno c/compactador mecánico en capas de 0.20 m	45 días	vie 10/14/22	jue 12/15/22	[Gantt bar for task 32]													
33		Bote de material con camión d= 15 km (incluye carguio y esparcimiento en botadero)	5 días	mié 8/17/22	mar 8/23/22	[Gantt bar for task 33]													
34		SUMNISTRO DE TUBERÍA	20 días	vie 1/21/22	jue 2/17/22	[Gantt bar for task 34]													
35		COLOCACIÓN DE TUBERÍA	17 días	mié 9/7/22	jue 9/29/22	[Gantt bar for task 35]													
36		PRUEBA HIDROSTÁTICA	3 días	jue 10/6/22	lun 10/10/22	[Gantt bar for task 36]													

Gregorio Felix Felix

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	tri 1, 2022		tri 2, 2022		tri 3, 2022		tri 4, 2022		tri 1, 2023		
						dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct
37		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS EN PVC PRESION SCH-40	4 días	vie 9/30/22	mié 10/5/22											
38		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VÁLVULAS	3 días	mar 10/11/22	jue 10/13/22											
39		HIDRANTE EN TUBERÍA DE Ø4"	1 día	vie 10/14/22	vie 10/14/22											
40		CRUCES	10 días	lun 10/17/22	vie 10/28/22											
41		CRUCES DE PUENTE DE Ø4" ACERO L=130.00 M (INCLUYE 2 M DE BRAZO) (1 U)	2 días	lun 10/17/22	mar 10/18/22											
42		DE ALCANTARILLA DE Ø4" ACERO L=10.00 M (INCLUYE 2 M DE BRAZO) (4 U)	6 días	mié 10/19/22	mié 10/26/22											
43		DE ALCANTARILLA DE Ø3" ACERO L=10.00 M (INCLUYE 2 M DE BRAZO) (1 U)	2 días	jue 10/27/22	vie 10/28/22											
44		ACOMETIDAS EN POLIETILENO	15 días	lun 10/31/22	vie 11/18/22											
45		SEÑALIZACIÓN Y MANEJO DE TRÁNSITO	190 días	mié 4/13/22	mar 1/3/23											
46		Control y manejo de tránsito (incluye uso de letreros, uso de conos refractarios y hombres con banderolas)	190 días	mié 4/13/22	mar 1/3/23											
47		Señalización, control y seguridad en la obra (incluye pasarelas, letreros metálicos con base en angulares, postes para cintas refractaria, luces intermitentes recargables con energia solar color ambar, barreras de peligro naranja).	190 días	mié 4/13/22	mar 1/3/23											
48		CARPETA ASFÁLTICA L=1,457.80 M	12 días	vie 12/16/22	lun 1/2/23											
49		Excavación material compacto con equipo	4 días	vie 12/16/22	mié 12/21/22											
50		Bote de material c/camión distancia 5 km (incluye esparcimiento en botadero)	1 día	jue 12/22/22	jue 12/22/22											
51		Suministro de material base e=20 cm distancia aproximada 10 km	2 días	vie 12/23/22	lun 12/26/22											
52		Colocación y compactado material de base en capas de 0.20 con compactador mecánico	2 días	mar 12/27/22	mié 12/28/22											
53		Imprimación sencilla	1 día	jue 12/29/22	jue 12/29/22											
54		Suministro y colocación de asfalto e=2"	2 días	vie 12/30/22	lun 1/2/23											
55		Transporte de asfalto, distancia aproximada de 50 km	2 días	vie 12/30/22	lun 1/2/23											
56		Limpieza continua y final (obreros, camión y herramientas menores)	190 días	mié 4/13/22	mar 1/3/23											
57		REPARACIÓN DE SERVICIOS EXISTENTES	10 días	vie 1/28/22	jue 2/10/22											
58		FIN	0 días	vie 1/13/23	vie 1/13/23											

Gregorio F. J. J. J.