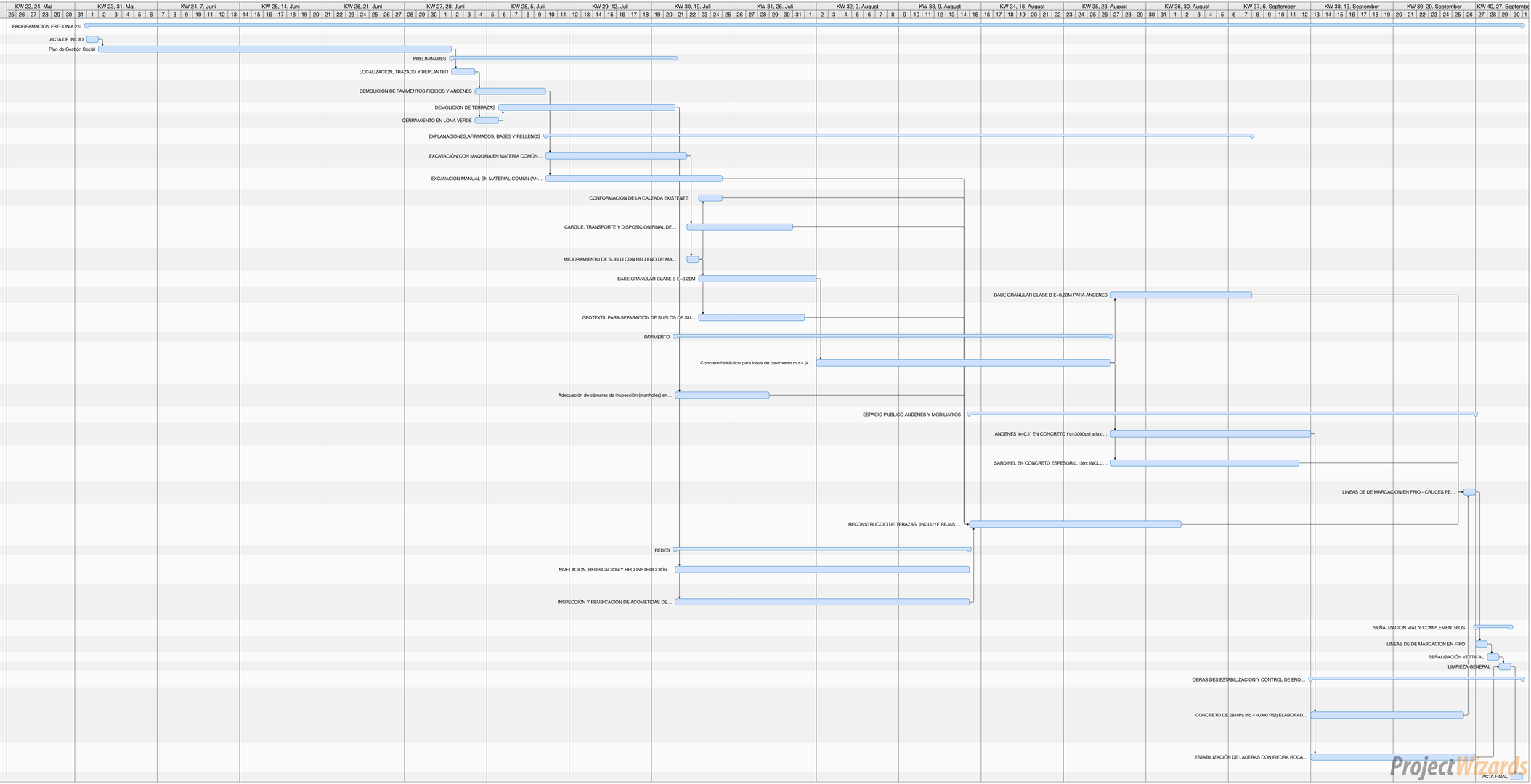
#	Titel	Erwartete Dauer	Erwartete Arbeit	Erwarteter Start	Erwartetes Ende	Ressourcen
0	**PROGRAMACION FREDONIA 2.0**	**122 Tage**	**292 Tage**	**01.06.2020**	**30.09.2020**	
1	ACTA DE INICIO	1 Tag	1 Tag	01.06.2020	01.06.2020	
2	Plan de Gestión Social	30 Tage	30 Tage	02.06.2020	01.07.2020	
3	**PRELIMINARES**	**19 Tage**	**25 Tage**	**02.07.2020**	**20.07.2020**	
4	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO	2 Tage	2 Tage	02.07.2020	03.07.2020	
5	DEMOLICION DE PAVIMENTOS RIGIDOS Y ANDENES	6 Tage	6 Tage	04.07.2020	09.07.2020	
6	DEMOLICION DE TERRAZAS	15 Tage	15 Tage	06.07.2020	20.07.2020	
7	CERRAMIENTO EN LONA VERDE	2 Tage	2 Tage	04.07.2020	05.07.2020	
8	**EXPLANACIONES,AFIRMADOS, BASES Y RELLENOS**	**60 Tage**	**70 Tage**	**10.07.2020**	**07.09.2020**	
9	EXCAVACIÓN CON MAQUINA EN MATERIA COMÚN (CALZADA)	12 Tage	12 Tage	10.07.2020	21.07.2020	
10	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (ANDENES)	15 Tage	15 Tage	10.07.2020	24.07.2020	
11	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	2 Tage	2 Tage	23.07.2020	24.07.2020	
12	CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE MATERIAL SOBRANTE EN EL SITIO, AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL PERTINENTE	9 Tage	9 Tage	22.07.2020	30.07.2020	
13	MEJORAMIENTO DE SUELO CON RELLENO DE MATERIAL SELECCIONADO	1 Tag	1 Tag	22.07.2020	22.07.2020	
14	BASE GRANULAR CLASE B E=0,20M	10 Tage	10 Tage	23.07.2020	01.08.2020	
15	BASE GRANULAR CLASE B E=0,20M PARA ANDENES	12 Tage	12 Tage	27.08.2020	07.09.2020	
16	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	9 Tage	9 Tage	23.07.2020	31.07.2020	
17	**PAVIMENTO**	**37 Tage**	**33 Tage**	**21.07.2020**	**26.08.2020**	
18	Concreto hidráulico para losas de pavimento m.r.= (40 kg/cm2). incluye formaleta, vibrado, texturizado, curado y demás actividades para su correcta colocación e=0,18m	25 Tage	25 Tage	02.08.2020	26.08.2020	
19	Adecuación de cámaras de inspección (manholes) en concreto de 3000 PSI	8 Tage	8 Tage	21.07.2020	28.07.2020	
20	**ESPACIO PUBLICO ANDENES Y MOBILIARIOS**	**43 Tage**	**52 Tage**	**15.08.2020**	**26.09.2020**	
21	ANDENES (e=0,1) EN CONCRETO f'c=3000psi a la compresión	17 Tage	17 Tage	27.08.2020	12.09.2020	
22	SARDINEL EN CONCRETO ESPESOR 0,15m; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO (EXCAVACIONES)	16 Tage	16 Tage	27.08.2020	11.09.2020	
23	LINEAS DE DE MARCACION EN FRIO - CRUCES PEATONALES	1 Tag	1 Tag	26.09.2020	26.09.2020	
24	RECONSTRUCCIO DE TERAZAS. (INCLUYE REJAS, PISOS Y DEMAS ELEMENTOS PARA ACEPTACION DE LA COMUNIDAD)	18 Tage	18 Tage	15.08.2020	01.09.2020	
25	**REDES**	**25 Tage**	**50 Tage**	**21.07.2020**	**14.08.2020**	
26	NIVELACION, REUBICACION Y RECONSTRUCCIÓN DE REGISTROS SANITARIOS DOMICILIARIOS	25 Tage	25 Tage	21.07.2020	14.08.2020	
27	INSPECCIÓN Y REUBICACIÓN DE ACOMETIDAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO	25 Tage	25 Tage	21.07.2020	14.08.2020	
28	**SEÑALIZACION VIAL Y COMPLEMENTRIOS**	**3 Tage**	**3 Tage**	**27.09.2020**	**29.09.2020**	
29	LINEAS DE DE MARCACION EN FRIO	1 Tag	1 Tag	27.09.2020	27.09.2020	
30	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	1 Tag	1 Tag	28.09.2020	28.09.2020	
31	LIMPIEZA GENERAL	1 Tag	1 Tag	29.09.2020	29.09.2020	
32	**OBRAS DES ESTABILIZACION Y CONTROL DE EROSION.**	**18 Tage**	**28 Tage**	**13.09.2020**	**30.09.2020**	
33	CONCRETO DE 28MPa (f'c = 4,000 PSI) ELABORADO EN OBRA, PARA CANAL DE AGUAS LLUVIAS SEGÚN PLANOS DE DISEÑO, INCLUYE EXCAVACION REFUERZO FIGURADO Y ARMADO	13 Tage	13 Tage	13.09.2020	25.09.2020	
34	ESTABILIZACIÓN DE LADERAS CON PIEDRA ROCA CALIZA(RAJON) PARA PROTECCION DE LADERAS.	14 Tage	14 Tage	13.09.2020	26.09.2020	
35	ACTA FINAL	1 Tag	1 Tag	30.09.2020	30.09.2020	



ProjectWizards