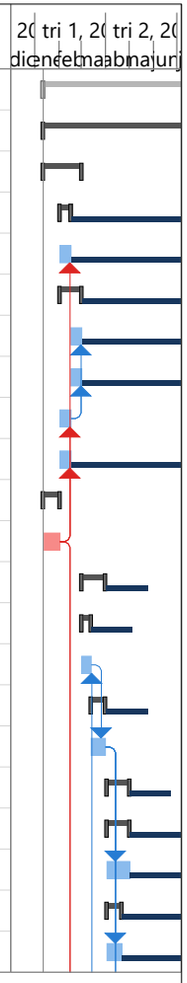
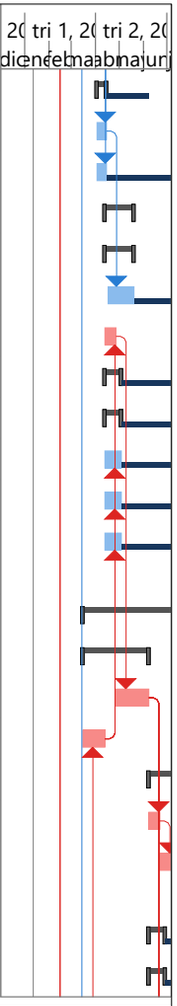
Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
0	**PROGRAMACIÓN PARA LA EJECUCIÓN DEL "ESPACIO PÚBLICO CALLE 2"**	**130 días**	**jue 12/01/23**	**mié 12/07/23**
1	**1. GRUPO OBRAS ARQUITECTONICAS Y EDIFICACIONES**	**130 días**	**jue 12/01/23**	**mié 12/07/23**
2	**1.1 PRELIMINARES**	**35 días**	**jue 12/01/23**	**mié 01/03/23**
3	**1.1.1 DESCAPOTE**	**10 días**	**jue 02/02/23**	**mié 15/02/23**
4	1.1.1.1 DESCAPOTE MECANICO.e= <o= 0.15m,Inc retiro.5 kms	10 días	jue 02/02/23	mié 15/02/23
5	**1.1.2 SOBREACARREOS, RETIROS**	**20 días**	**jue 02/02/23**	**mié 01/03/23**
6	1.1.2.1 EVACUACION MATERIAL SEDIMENTO. Acarreo max 5 Km	10 días	jue 16/02/23	mié 01/03/23
7	1.1.2.2 RETIRO SOBRANTES <= 5 km. Inc cargue manual	10 días	jue 16/02/23	mié 01/03/23
8	1.1.2.3 SOBREACARREO MATERIAL, 20% compacta.	10 días	jue 02/02/23	mié 15/02/23
9	1.1.2.4 SOBREACARREO CARRETILLA INC PALEO M3-ML	10 días	jue 02/02/23	mié 15/02/23
10	**1.1.3 LOCALIZACION Y REPLANTEO**	**15 días**	**jue 12/01/23**	**mié 01/02/23**
11	1.1.3.1 LOCALIZACION Y REPLANTEO ARQUIT (manual) inc plano	15 días	jue 12/01/23	mié 01/02/23
12	**1.2 CIMENTACION**	**22 días**	**jue 02/03/23**	**vie 31/03/23**
13	**1.2.1 CONCRETO SIMPLE LIMPIEZA**	**8 días**	**jue 02/03/23**	**lun 13/03/23**
14	1.2.1.1 CONCRET012.6 MPa,(1800 psi) Solado, limpieza	8 días	jue 02/03/23	lun 13/03/23
15	**1.2.2 CONCRETOS VIGAS Y PISOS**	**14 días**	**mar 14/03/23**	**vie 31/03/23**
16	1.2.2.1 CONCRETO VIGA CIMENTA .20,7MPa,(3000 PSI)	14 días	mar 14/03/23	vie 31/03/23
17	**1.3 ESTRUCTURAS EN CONCRETO**	**21 días**	**lun 03/04/23**	**lun 01/05/23**
18	**1.3.1 ESTRUCTURAS ESBELTAS**	**21 días**	**lun 03/04/23**	**lun 01/05/23**
19	1.3.1.1 CONCRETO MURO PANTALLA 20.7 MPa, (3000 psi) PREMEZ	21 días	lun 03/04/23	lun 01/05/23
20	**1.3.2 PLACAS**	**15 días**	**lun 03/04/23**	**vie 21/04/23**
21	1.3.1.1 CONCRETO GRADAS,PLACAS, ESCALERA.3000psi	15 días	lun 03/04/23	vie 21/04/23



Proyecto: PROGRAMACIÓN PA
Fecha: mar 25/10/22

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

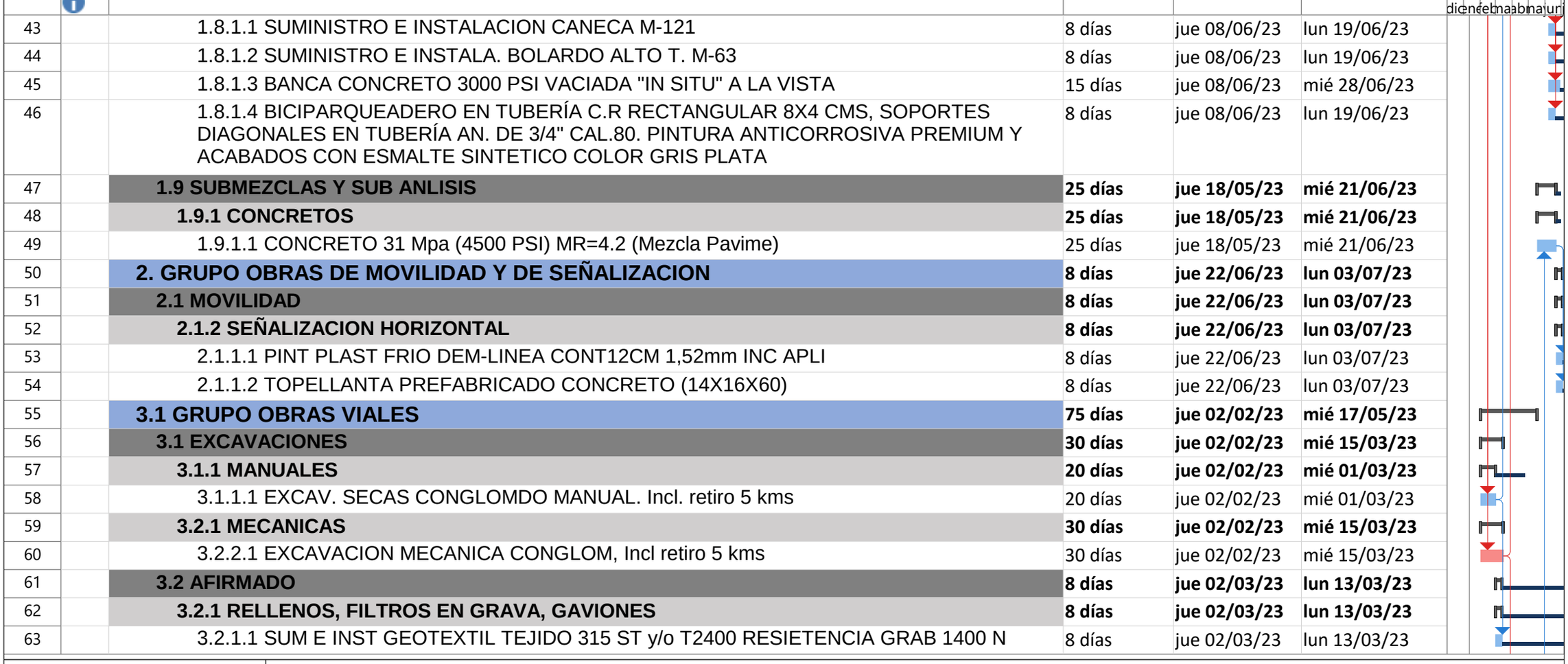
Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
22	**1.3.3 PEDESTALES, CONTRAPESOS Y CONCRETOS VARIOS**	**10 días**	**lun 03/04/23**	**vie 14/04/23**
23	1.3.3.1 PEDEST CONCRETO 27.6 MPa(4000) 35*35*50	10 días	lun 03/04/23	vie 14/04/23
24	1.3.3.2 PEDEST CONCRETO 27.6 MPa(4000) 15*15*30	10 días	lun 03/04/23	vie 14/04/23
25	**1.4 ESTRUCTURAS METALICAS**	**27 días**	**jue 13/04/23**	**vie 19/05/23**
26	**1.4.1 ACERO ESTRUCTURAL**	**27 días**	**jue 13/04/23**	**vie 19/05/23**
27	1.4.1.1 ACERO ESTRUCT T. ASTM A36. Inc sumi,fabri,mont,pin	25 días	lun 17/04/23	vie 19/05/23
28	1.4.1.2 MALLA ELECTROSOLDADA fy= 5000 kg/cm2,500 Mpa	10 días	jue 13/04/23	mié 26/04/23
29	**1.5 ACABADOS PISOS**	**15 días**	**jue 13/04/23**	**mié 03/05/23**
30	**1.5.1 TABLON, GRANITO, ROMANA, ADOQUIN**	**15 días**	**jue 13/04/23**	**mié 03/05/23**
31	1.5.1.1 LOSETA PREFTACTIL40x40x6cm,inc base4cm,arena,trans	15 días	jue 13/04/23	mié 03/05/23
32	1.5.1.2 LOSETA PREF.A-55 Inc.base4cm,are, nivel,sell,trans	15 días	jue 13/04/23	mié 03/05/23
33	1.5.1.3 PISO EN CALADO CUADRADO OJO REDONDO EN CONCRETO PREFABRICADO 19X19X14 cm,inc base 4 cm,arena niv	15 días	jue 13/04/23	mié 03/05/23
34	**1.7 PAISAJISMO**	**85 días**	**jue 16/03/23**	**mié 12/07/23**
35	**1.7.1 ANDENES, SARDINELES, GRAMA TRENZA**	**60 días**	**jue 16/03/23**	**mié 07/06/23**
36	1.7.1.1 ANDEN CONCRETO 20,7MPa(3000 psi) Sin refuerzo	30 días	jue 27/04/23	mié 07/06/23
37	1.7.1.2 BORDILLO PREF BLOQ CEMENT A-80 80X20X35cmEXC-TRANS	20 días	jue 16/03/23	mié 12/04/23
38	**1.7.2 REDES EXTERNAS AGUAS LLUVIAS**	**25 días**	**jue 08/06/23**	**mié 12/07/23**
39	1.7.2.1 CAÑUELA PREFABRICADA T.A-120 80X30X22,5 cms	10 días	jue 08/06/23	mié 21/06/23
40	1.7.2.2 CARCAMO CONCRETO 3000 PSI SECC INT 30X30 + REJILLA PREFABRICAD 40X40X10	15 días	jue 22/06/23	mié 12/07/23
41	**1.8 MOBILIARIO URBANO, DEPORTIVO Y JUEGOS INFANTILES**	**15 días**	**jue 08/06/23**	**mié 28/06/23**
42	**1.8.1 MOBILIARIO URBANO**	**15 días**	**jue 08/06/23**	**mié 28/06/23**



Proyecto: PROGRAMACIÓN PA
Fecha: mar 25/10/22

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

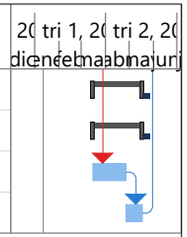
Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
43	1.8.1.1 SUMINISTRO E INSTALACION CANECA M-121	8 días	jue 08/06/23	lun 19/06/23
44	1.8.1.2 SUMINISTRO E INSTALA. BOLARDO ALTO T. M-63	8 días	jue 08/06/23	lun 19/06/23
45	1.8.1.3 BANCA CONCRETO 3000 PSI VACIADA "IN SITU" A LA VISTA	15 días	jue 08/06/23	mié 28/06/23
46	1.8.1.4 BICIPARQUEADERO EN TUBERÍA C.R RECTANGULAR 8X4 CMS, SOPORTES DIAGONALES EN TUBERÍA AN. DE 3/4" CAL.80. PINTURA ANTICORROSIVA PREMIUM Y ACABADOS CON ESMALTE SINTETICO COLOR GRIS PLATA	8 días	jue 08/06/23	lun 19/06/23
47	**1.9 SUBMEZCLAS Y SUB ANLISIS**	**25 días**	**jue 18/05/23**	**mié 21/06/23**
48	**1.9.1 CONCRETOS**	**25 días**	**jue 18/05/23**	**mié 21/06/23**
49	1.9.1.1 CONCRETO 31 Mpa (4500 PSI) MR=4.2 (Mezcla Pavime)	25 días	jue 18/05/23	mié 21/06/23
50	**2. GRUPO OBRAS DE MOVILIDAD Y DE SEÑALIZACION**	**8 días**	**jue 22/06/23**	**lun 03/07/23**
51	**2.1 MOVILIDAD**	**8 días**	**jue 22/06/23**	**lun 03/07/23**
52	**2.1.2 SEÑALIZACION HORIZONTAL**	**8 días**	**jue 22/06/23**	**lun 03/07/23**
53	2.1.1.1 PINT PLAST FRIO DEM-LINEA CONT12CM 1,52mm INC APLI	8 días	jue 22/06/23	lun 03/07/23
54	2.1.1.2 TOPELLANTA PREFABRICADO CONCRETO (14X16X60)	8 días	jue 22/06/23	lun 03/07/23
55	**3.1 GRUPO OBRAS VIALES**	**75 días**	**jue 02/02/23**	**mié 17/05/23**
56	**3.1 EXCAVACIONES**	**30 días**	**jue 02/02/23**	**mié 15/03/23**
57	**3.1.1 MANUALES**	**20 días**	**jue 02/02/23**	**mié 01/03/23**
58	3.1.1.1 EXCAV. SECAS CONGLOMDO MANUAL. Incl. retiro 5 kms	20 días	jue 02/02/23	mié 01/03/23
59	**3.2.1 MECANICAS**	**30 días**	**jue 02/02/23**	**mié 15/03/23**
60	3.2.2.1 EXCAVACION MECANICA CONGLOM, Incl retiro 5 kms	30 días	jue 02/02/23	mié 15/03/23
61	**3.2 AFIRMADO**	**8 días**	**jue 02/03/23**	**lun 13/03/23**
62	**3.2.1 RELLENOS, FILTROS EN GRAVA, GAVIONES**	**8 días**	**jue 02/03/23**	**lun 13/03/23**
63	3.2.1.1 SUM E INST GEOTEXTIL TEJIDO 315 ST y/o T2400 RESIETENCIA GRAB 1400 N	8 días	jue 02/03/23	lun 13/03/23



Proyecto: PROGRAMACIÓN PA
Fecha: mar 25/10/22

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

Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
64	**3.3 MEJORAMIENTOS Y PAVIMENTOS**	**45 días**	**jue 16/03/23**	**mié 17/05/23**
65	**3.3.1 IMPRIMACION, BACHEO, SUB-BASE, BASE**	**45 días**	**jue 16/03/23**	**mié 17/05/23**
66	3.3.1.1 SUB-BASE GRAN T. MAX 2" TRITURA.Incl. transp5 km	30 días	jue 16/03/23	mié 26/04/23
67	3.3.1.2 BASE TRITURA T. MAX 1 1/2" .Incl. transp 5 km	15 días	jue 27/04/23	mié 17/05/23



Proyecto: PROGRAMACIÓN PA
Fecha: mar 25/10/22

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



Proyecto: PROGRAMACIÓN PA
Fecha: mar 25/10/22

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



Proyecto: PROGRAMACIÓN PA
Fecha: mar 25/10/22

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

tri 3, 20 | tri 4, 20 | tri 1, 20 | tri 2, 20 | tri 3, 20 | tri 4, 20 | tri 1, 20 | tri 2, 20 | tri 3, 20 | tri 4, 20 | tri 1, 20 | tri 2, 20 | tri 3, 20 | tri 4, 20 | tri 1, 20 | tri 2, 20 | tri 3, 20 | tri 4, 20 | tri 1, 20 | tri 2, 20 | tri 3, 20 | tri 4, 20 | tri 1, 20 | tri 2, 20 | tri 3, 20 | tri 4, 20 | tri 1, 20 | tri 2, 20 | tri 3, 20 | tri 4, 20 | tri 1, 20 | tri 2,

jul ago sep oct nov dic ene feb mar abr may jun jul ago sep oct nov dic ene feb mar abr may jun jul ago sep oct nov dic ene feb mar abr may jun jul ago sep oct nov dic ene feb mar abr may jun jul ago sep oct nov dic ene feb mar abr may jun jul ago sep oct nov dic ene feb mar abr may jun jul ago sep oct nov dic ene feb mar abr may jun jul ago sep oct nov dic ene feb mar abr may

Proyecto: PROGRAMACIÓN PA
Fecha: mar 25/10/22

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

tri 3, 20	tri 4, 20	tri 1, 20	tri 2, 20	tri 3, 20	tri 4, 20	tri 1, 20	tri 2, 20	tri 3, 20	tri 4, 20	tri 1, 20	tri 2, 20	tri 3, 20	tri 4, 20	tri 1, 20	tri 2, 20	tri 3, 20	tri 4, 20	tri 1, 20	tri 2, 20	tri 3, 20	tri 4, 20	tri 1, 20	tri 2, 20	tri 3, 20	tri 4, 20	tri 1, 20	tri 2, 20	tri 3, 20	tri 4, 20	tri 1, 20	tri 2,

julagcepochovdienefebmaabrmajunjulagcepochovdienefebmaabrmajunjulagcepochovdienefebmaabrmajunjulagcepochovdienefebmaabrmajunjulagcepochovdienefebmaabrmajunjulagcepochovdienefebmaabrmajunjulagcepochovdienefebmaabrmajunjulagcepochovdienefebmaabrma

Proyecto: PROGRAMACIÓN PA
Fecha: mar 25/10/22

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