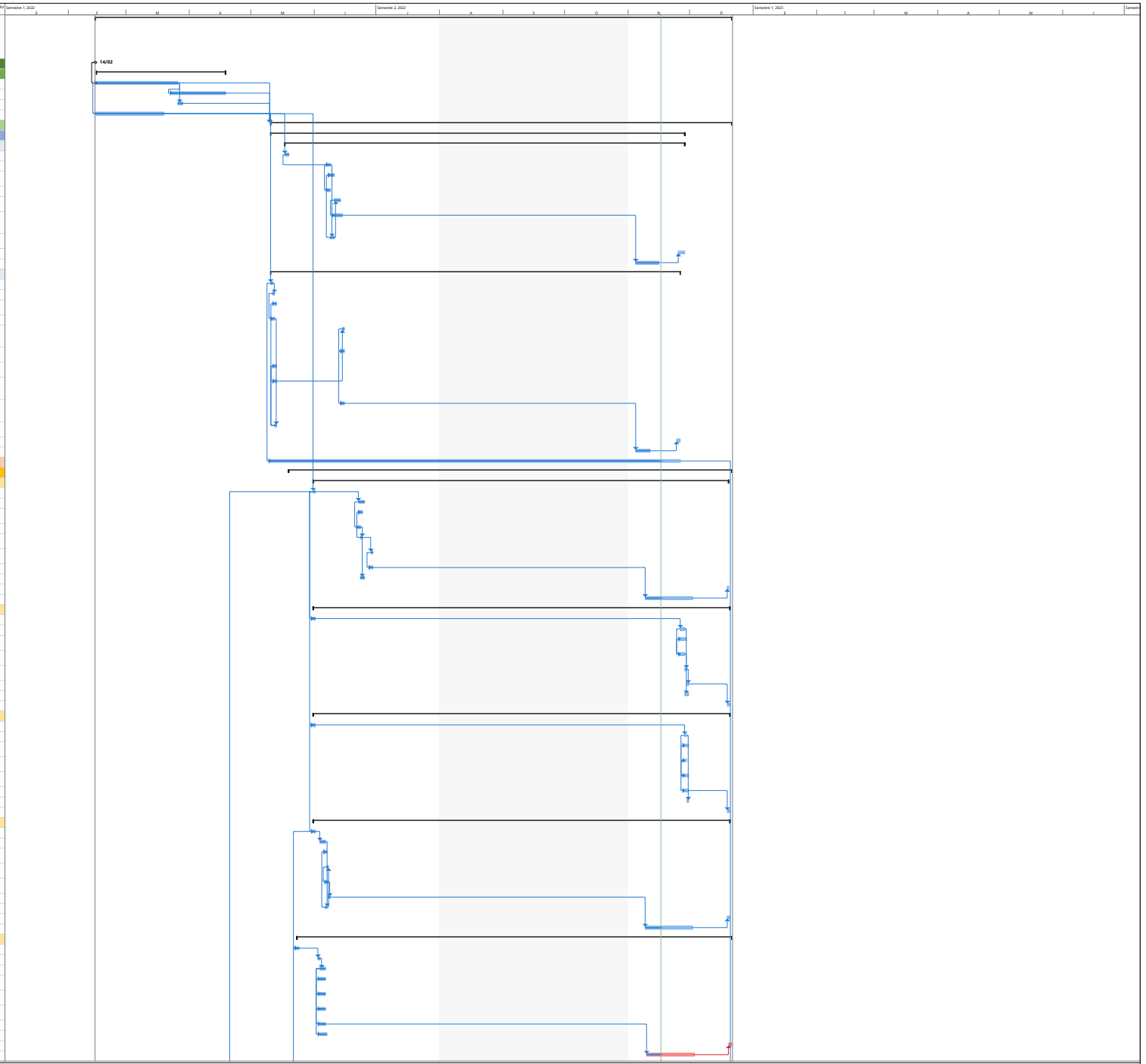
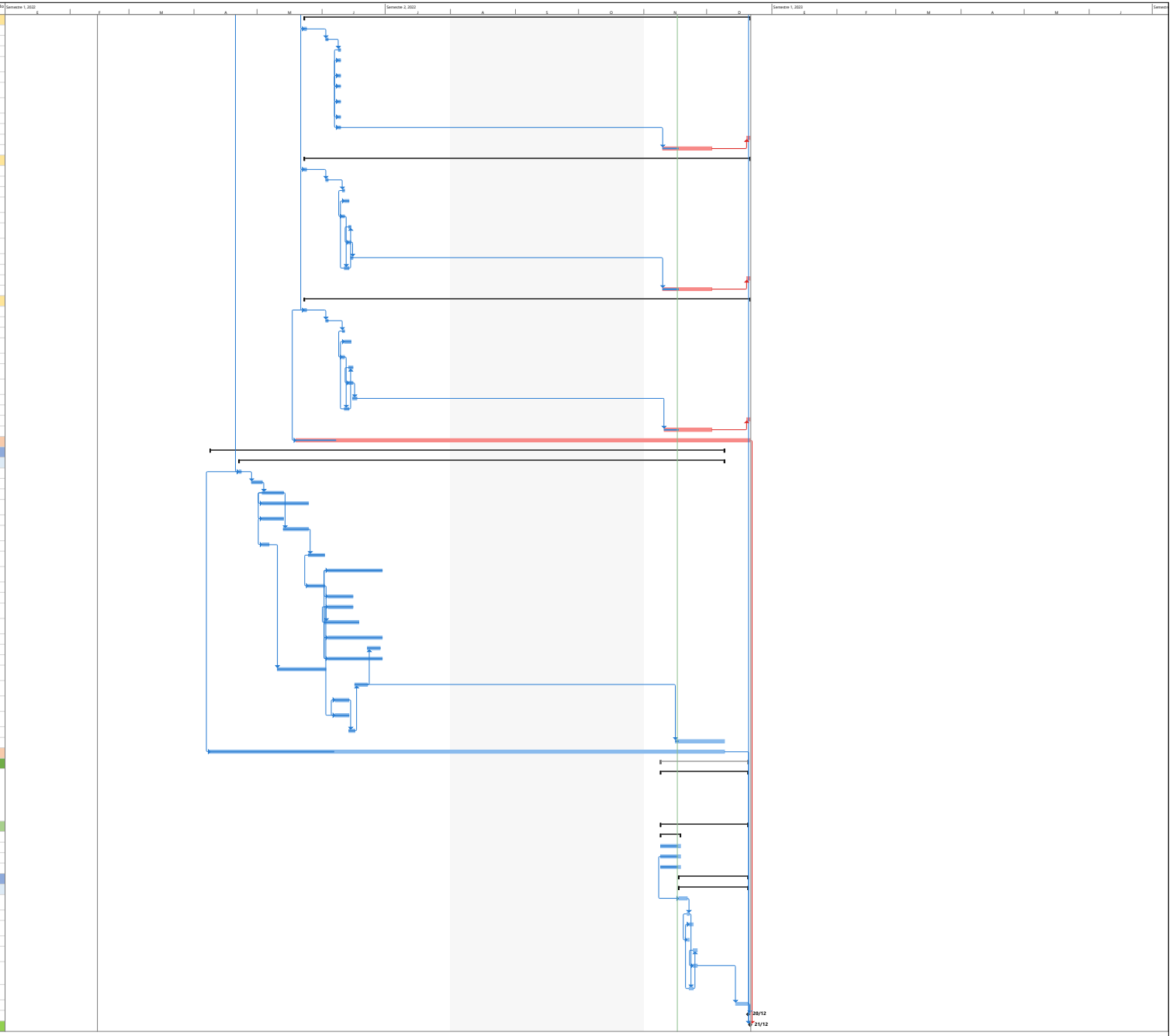
Id	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	% completado
1	**1**	**CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS POR LA MODALIDAD DE MONTO AGOTABLE, LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL, ESPACIO PÚBLICO Y CICLO INFRAESTRUCTURA DE LA LOCALIDAD DE LOS MÁRTIRES**	**160 días**	**lun 14/02/22**	**mié 21/12/22**		**66%**
2	**1.1**	**FIRMA DE ACTA DE INICIO**	**0 días**	**lun 14/02/22**	**lun 14/02/22**		**100%**
3	**1.2**	**ETAPA DE DIAGNÓSTICO**	**52 días**	**lun 14/02/22**	**lun 18/04/22**		**100%**
4	1.2.1	Revisión de diseños iniciales	35 días	lun 14/02/22	sáb 26/03/22	2CC+1 día	100%
5	1.2.2	Radicación de requisitos para PMT	20 días	mié 23/03/22	lun 18/04/22	4FC-3 días	100%
6	1.2.3	Apropiación de diseños	1 día	sáb 26/03/22	lun 28/03/22	4	100%
7	1.2.4	Elaboración de diagnósticos	30 días	lun 14/02/22	sáb 19/03/22	4CC	100%
8	**1.3**	**INICIO DE OBRA**	**87 días**	**mar 10/05/22**	**mié 21/12/22**	**6;7;5;4**	**51%**
9	**1.3.1**	**CIV'S MALLA VIAL**	**67 días**	**mar 10/05/22**	**lun 28/11/22**		**88%**
10	**1.3.1.1**	**CIV 14000567**	**61 días**	**mar 17/05/22**	**lun 28/11/22**		**91%**
11	1.3.1.1.1	Socialización y preliminares de componenti	2 días	mar 17/05/22	jue 19/05/22	7FC+48 días	100%
12	1.3.1.1.2	REPLANTEO GENERAL	1 día	mar 7/06/22	mié 8/06/22	11CC+18 días	100%
13	1.3.1.1.3	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	2 días	mié 8/06/22	vie 10/06/22	17CC	100%
14	1.3.1.1.4	PROTECCION A SUMIDEROS	1 día	mar 7/06/22	mié 8/06/22	12CC	100%
15	1.3.1.1.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1	2 días	vie 10/06/22	lun 13/06/22	17	100%
16	1.3.1.1.6	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 ASFALTO CONVENCIONAL 80-100 (CEMENTO ASFALTICO 80-100)	3 días	vie 10/06/22	mar 14/06/22	15CC	100%
17	1.3.1.1.7	FRESADO PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE CARGUE)	2 días	mié 8/06/22	vie 10/06/22	12	100%
18	1.3.1.1.8	DEMARCACION Y SEÑALIZACION	2 días	vie 25/11/22	lun 28/11/22	19FC+9 días	0%
19	1.3.1.1.9	ACTIVIDADES CONTRALORIA	7 días	vie 4/11/22	mar 15/11/22	16FC+19 días	100%
20	**1.3.1.2**	**CIV 14001505**	**66 días**	**mar 10/05/22**	**sáb 26/11/22**		**88%**
21	1.3.1.2.1	Socialización y preliminares de componenti	1 día	mar 10/05/22	mié 11/05/22	7FC+42 días	100%
22	1.3.1.2.2	REPLANTEO GENERAL	1 día	mié 11/05/22	jue 12/05/22	21	100%
23	1.3.1.2.3	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO.	1 día	jue 12/05/22	vie 13/05/22	30CC	100%
24	1.3.1.2.4	PROTECCION A SUMIDEROS.	1 día	mié 11/05/22	jue 12/05/22	22CC	100%
25	1.3.1.2.5	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN PARA CONFORMACIÓN DE LA SUBRASANTE CON RETROEXCAVADORA	1 día	mar 14/06/22	mié 15/06/22	28FC+27 días	100%
26	1.3.1.2.6	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	1 día	mar 14/06/22	mié 15/06/22	25CC	100%
27	1.3.1.2.7	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1	1 día	jue 12/05/22	vie 13/05/22	30CC	100%
28	1.3.1.2.8	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 ASFALTO CONVENCIONAL 80-100 (CEMENTO ASFALTICO 80-100).	1 día	jue 12/05/22	vie 13/05/22	27CC	100%
29	1.3.1.2.9	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 ASFALTO CONVENCIONAL 80-100 (CEMENTO ASFALTICO 80-100) falto.	1 día	mar 14/06/22	mié 15/06/22	26CC	100%
30	1.3.1.2.10	FRESADO PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE CARGUE).	1 día	jue 12/05/22	vie 13/05/22	24	100%
31	1.3.1.2.11	DEMARCACION Y SEÑALIZACION	2 días	jue 24/11/22	sáb 26/11/22	32FC+10 días	0%
32	1.3.1.2.12	ACTIVIDADES CONTRALORIA	5 días	vie 4/11/22	vie 11/11/22	29FC+18 días	100%
33	**1.3.1.3**	**Componentes (SST, Ambiental, PMT)**	**66 días**	**mar 10/05/22**	**sáb 26/11/22**	**21CC**	**87%**
34	**1.3.2**	**CIV'S CICLORUTAS**	**79 días**	**jue 19/05/22**	**mié 21/12/22**		**37%**
35	**1.3.2.1**	**CIV 14000000**	**68 días**	**mar 31/05/22**	**lun 19/12/22**		**54%**
36	1.3.2.1.1	Socialización y preliminares de componenti	1 día	mar 31/05/22	mié 1/06/22	7FC+59 días	100%
37	1.3.2.1.2	REPLANTEO GENERAL	3 días	mié 22/06/22	sáb 25/06/22	36FC+18 días	100%
38	1.3.2.1.3	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	1 día	jue 23/06/22	vie 24/06/22	40CC	100%
39	1.3.2.1.4	PROTECCION A SUMIDEROS.	1 día	mié 22/06/22	jue 23/06/22	37CC	100%
40	1.3.2.1.5	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	1 día	jue 23/06/22	vie 24/06/22	39	100%
41	1.3.2.1.6	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1	1 día	mar 28/06/22	mié 29/06/22	40FC+2 días	100%
42	1.3.2.1.7	MEZCLA ASFÁLTICA	1 día	mar 28/06/22	mié 29/06/22	41CC	100%
43	1.3.2.1.8	FRESADO PAVIMENTO ASFALTICO	2 días	jue 23/06/22	sáb 25/06/22	39	100%
44	1.3.2.1.9	DEMARCACION Y SEÑALIZACION	1 día	lun 19/12/22	lun 19/12/22	45FC+13 días	0%
45	1.3.2.1.10	ACTIVIDADES CONTRALORIA	20 días	mié 9/11/22	vie 2/12/22	42FC+10 días	31%
46	**1.3.2.2**	**CIV 14000018**	**69 días**	**mar 31/05/22**	**mar 20/12/22**		**9%**
47	1.3.2.2.1	Socialización y preliminares de componenti	1 día	mar 31/05/22	mié 1/06/22	36CC	100%
48	1.3.2.2.2	REPLANTEO GENERAL	1 día	sáb 26/11/22	lun 28/11/22	47FC+48 días	0%
49	1.3.2.2.3	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	2 días	sáb 26/11/22	mar 29/11/22	50CC	0%
50	1.3.2.2.4	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	1 día	sáb 26/11/22	lun 28/11/22	48CC	0%
51	1.3.2.2.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1	1 día	lun 28/11/22	mar 29/11/22	50	0%
52	1.3.2.2.6	MEZCLA ASFÁLTICA	1 día	mar 29/11/22	mié 30/11/22	51	0%
53	1.3.2.2.7	FRESADO PAVIMENTO ASFALTICO	2 días	lun 28/11/22	mié 30/11/22	48	0%
54	1.3.2.2.8	DEMARCACION Y SEÑALIZACION	2 días	lun 19/12/22	mar 20/12/22	52FC+15 días	0%
55	**1.3.2.3**	**CIV 14000025**	**69 días**	**mar 31/05/22**	**mar 20/12/22**		**8%**
56	1.3.2.3.1	Socialización y preliminares de componenti	1 día	mar 31/05/22	mié 1/06/22	36CC	100%
57	1.3.2.3.2	REPLANTEO GENERAL	1 día	lun 28/11/22	mar 29/11/22	56FC+49 días	0%
58	1.3.2.3.3	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	2 días	lun 28/11/22	mié 30/11/22	60CC	0%
59	1.3.2.3.4	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1	1 día	lun 28/11/22	mar 29/11/22	60CC	0%
60	1.3.2.3.5	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	2 días	lun 28/11/22	mié 30/11/22	57CC	0%
61	1.3.2.3.6	MEZCLA ASFÁLTICA	2 días	lun 28/11/22	mié 30/11/22	59CC	0%
62	1.3.2.3.7	FRESADO PAVIMENTO ASFALTICO	1 día	mar 29/11/22	mié 30/11/22	57	0%
63	1.3.2.3.8	DEMARCACION Y SEÑALIZACION	2 días	lun 19/12/22	mar 20/12/22	61FC+15 días	0%
64	**1.3.2.4**	**CIV 14000048**	**69 días**	**mar 31/05/22**	**mar 20/12/22**		**46%**
65	1.3.2.4.1	Socialización y preliminares de componenti	1 día	mar 31/05/22	mié 1/06/22	56CC	100%
66	1.3.2.4.2	REPLANTEO GENERAL	1 día	vie 3/06/22	lun 6/06/22	65FC+3 días	100%
67	1.3.2.4.3	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	1 día	lun 6/06/22	lun 6/06/22	71CC	100%
68	1.3.2.4.4	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	1 día	mar 7/06/22	mar 7/06/22	71	100%
69	1.3.2.4.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1	1 día	mar 7/06/22	mar 7/06/22	68CC	100%
70	1.3.2.4.6	MEZCLA ASFÁLTICA	1 día	mar 7/06/22	mié 8/06/22	69	100%
71	1.3.2.4.7	FRESADO PAVIMENTO ASFALTICO	1 día	lun 6/06/22	lun 6/06/22	66	100%
72	1.3.2.4.8	DEMARCACION Y SEÑALIZACION	2 días	lun 19/12/22	mar 20/12/22	73FC+13 días	0%
73	1.3.2.4.9	ACTIVIDADES CONTRALORIA	20 días	mié 9/11/22	vie 2/12/22	70FC+26 días	31%
74	**1.3.2.5**	**CIV 14000091**	**76 días**	**lun 23/05/22**	**mié 21/12/22**		**46%**
75	1.3.2.5.1	Socialización y preliminares de componenti	1 día	lun 23/05/22	mar 24/05/22	65CC-6 días	100%
76	1.3.2.5.2	Semaforización	1 día	jue 2/06/22	vie 3/06/22	75FC+8 días	100%
77	1.3.2.5.3	REPLANTEO GENERAL	1 día	vie 3/06/22	lun 6/06/22	76	100%
78	1.3.2.5.4	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	1 día	vie 3/06/22	lun 6/06/22	79CC	100%
79	1.3.2.5.5	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	1 día	vie 3/06/22	lun 6/06/22	77CC	100%
80	1.3.2.5.6	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1	1 día	vie 3/06/22	lun 6/06/22	79CC	100%
81	1.3.2.5.7	MEZCLA ASFÁLTICA	1 día	vie 3/06/22	lun 6/06/22	80CC	100%
82	1.3.2.5.8	FRESADO PAVIMENTO ASFALTICO	2 días	vie 3/06/22	lun 6/06/22	77CC	100%
83	1.3.2.5.9	DEMARCACION Y SEÑALIZACION	2 días	mar 20/12/22	mié 21/12/22	84FC+13 días	0%
84	1.3.2.5.10	ACTIVIDADES CONTRALORIA	20 días	jue 10/11/22	sáb 3/12/22	81FC+30 días	26%



Proyecto: PROGRAMACIÓN BO
Fecha: jue 17/11/22

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

Id	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	% completado
85	**1.3.2.6**	**CIV 14000102**	**76 días**	**lun 23/05/22**	**mié 21/12/22**		**46%**
86	1.3.2.6.1	Socialización y preliminares de componente	1 día	lun 23/05/22	mar 24/05/22	75CC	100%
87	1.3.2.6.2	Semaforización	1 día	jue 2/06/22	vie 3/06/22	86FC+8 días	100%
88	1.3.2.6.3	REPLANTEO GENERAL	1 día	mié 8/06/22	jue 9/06/22	87FC+4 días	100%
89	1.3.2.6.4	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	1 día	mié 8/06/22	jue 9/06/22	91CC	100%
90	1.3.2.6.5	PROTECCION A SUMIDEROS.	1 día	mié 8/06/22	jue 9/06/22	88CC	100%
91	1.3.2.6.6	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	1 día	mié 8/06/22	jue 9/06/22	90CC	100%
92	1.3.2.6.7	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1	1 día	mié 8/06/22	jue 9/06/22	91CC	100%
93	1.3.2.6.8	MEZCLA ASFÁLTICA	1 día	mié 8/06/22	jue 9/06/22	92CC	100%
94	1.3.2.6.9	FRESADO PAVIMENTO ASFALTICO	1 día	mié 8/06/22	jue 9/06/22	90CC	100%
95	1.3.2.6.10	DEMARCACION Y SEÑALIZACION	2 días	mar 20/12/22	mié 21/12/22	96FC+13 días	0%
96	1.3.2.6.11	ACTIVIDADES CONTRALORIA	20 días	jue 10/11/22	sáb 3/12/22	94FC+26 días	26%
97	**1.3.2.7**	**CIV 14000118**	**76 días**	**lun 23/05/22**	**mié 21/12/22**		**46%**
98	1.3.2.7.1	Socialización y preliminares de componente	1 día	lun 23/05/22	mar 24/05/22	86CC	100%
99	1.3.2.7.2	Semaforización	1 día	jue 2/06/22	vie 3/06/22	98FC+8 días	100%
100	1.3.2.7.3	REPLANTEO GENERAL	1 día	vie 10/06/22	sáb 11/06/22	99FC+6 días	100%
101	1.3.2.7.4	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	1 día	sáb 11/06/22	lun 13/06/22	106CC	100%
102	1.3.2.7.5	PROTECCION A SUMIDEROS.	1 día	vie 10/06/22	sáb 11/06/22	100CC	100%
103	1.3.2.7.6	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	1 día	lun 13/06/22	mar 14/06/22	106	100%
104	1.3.2.7.7	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1	1 día	lun 13/06/22	mar 14/06/22	103CC	100%
105	1.3.2.7.8	MEZCLA ASFÁLTICA	1 día	mar 14/06/22	mié 15/06/22	104	100%
106	1.3.2.7.9	FRESADO PAVIMENTO ASFALTICO	1 día	sáb 11/06/22	lun 13/06/22	102	100%
107	1.3.2.7.10	DEMARCACION Y SEÑALIZACION	2 días	mar 20/12/22	mié 21/12/22	108FC+13 días	0%
108	1.3.2.7.11	ACTIVIDADES CONTRALORIA	20 días	jue 10/11/22	sáb 3/12/22	105FC+21 días	26%
109	**1.3.2.8**	**CIV 14000145**	**76 días**	**lun 23/05/22**	**mié 21/12/22**		**51%**
110	1.3.2.8.1	Socialización y preliminares de componente	1 día	lun 23/05/22	mar 24/05/22	98CC	100%
111	1.3.2.8.2	Semaforización	1 día	jue 2/06/22	vie 3/06/22	110FC+8 días	100%
112	1.3.2.8.3	REPLANTEO GENERAL	1 día	vie 10/06/22	sáb 11/06/22	111FC+6 días	100%
113	1.3.2.8.4	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	2 días	sáb 11/06/22	mar 14/06/22	118CC	100%
114	1.3.2.8.5	PROTECCION A SUMIDEROS.	1 día	vie 10/06/22	sáb 11/06/22	112CC	100%
115	1.3.2.8.6	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	2 días	lun 13/06/22	mié 15/06/22	118	100%
116	1.3.2.8.7	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1	2 días	lun 13/06/22	mié 15/06/22	115CC	100%
117	1.3.2.8.8	MEZCLA ASFÁLTICA	2 días	mié 15/06/22	vie 17/06/22	116	100%
118	1.3.2.8.9	FRESADO PAVIMENTO ASFALTICO	1 día	sáb 11/06/22	lun 13/06/22	114	100%
119	1.3.2.8.10	DEMARCACION Y SEÑALIZACION	2 días	mar 20/12/22	mié 21/12/22	120FC+13 días	0%
120	1.3.2.8.11	ACTIVIDADES CONTRALORIA	19 días	jue 10/11/22	sáb 3/12/22	117FC+20 días	22%
121	**1.3.2.9**	**Componentes (SST, Ambiental, PMT)**	**79 días**	**jue 19/05/22**	**mié 21/12/22**	**110CC**	**19%**
122	**1.6**	**CIV'S ESPACIO PÚBLICO**	**101 días**	**vie 8/04/22**	**vie 9/12/22**		**78%**
123	**1.6.1**	**CIV 14001393**	**92 días**	**vie 22/04/22**	**vie 9/12/22**		**92%**
124	1.6.1.1	Socialización y preliminares de componentes	1 día	vie 22/04/22	sáb 23/04/22	36CC-33 días	100%
125	1.6.1.2	REPLANTEO GENERAL	4 días	jue 28/04/22	mar 3/05/22	124FC+4 días	100%
126	1.6.1.3	DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO	10 días	mar 3/05/22	vie 13/05/22	125	100%
127	1.6.1.4	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	20 días	mar 3/05/22	mié 25/05/22	126CC	100%
128	1.6.1.5	DEMOLICION MANUAL SARDINEL EXISTENTE	10 días	mar 3/05/22	vie 13/05/22	126CC	100%
129	1.6.1.6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN. INCLUYE CARGUE.	10 días	vie 13/05/22	mié 25/05/22	126	100%
130	1.6.1.7	PROTECCION A SUMIDEROS	4 días	mar 3/05/22	vie 6/05/22	128CC	100%
131	1.6.1.8	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	6 días	mié 25/05/22	mié 1/06/22	129	100%
132	1.6.1.11	SARDINEL H=0.20M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI	20 días	vie 3/06/22	mié 29/06/22	137CC	100%
133	1.6.1.12	SUBBASE GRANULAR CLASE B (SBG_B)	6 días	mié 25/05/22	mié 1/06/22	131CC	100%
134	1.6.1.13	LOSETA ACHURADO TIPO A20	10 días	vie 3/06/22	mié 15/06/22	132CC	100%
135	1.6.1.14	CONCRETO MR41 COLOR OCRE PARA RAMPAS Y ESCALERAS	10 días	vie 3/06/22	mié 15/06/22	136CC+2 días	100%
136	1.6.1.15	CONCRETO 3000 PSI (21 MPA) GRAVA COMÚN PARA ANDENES	15 días	jue 2/06/22	sáb 18/06/22	133	100%
137	1.6.1.17	SARDINEL TIPO A10	20 días	vie 3/06/22	mié 29/06/22	139CC	100%
138	1.6.1.18	CANECA TIPO M120	4 días	mié 22/06/22	mar 28/06/22	141	100%
139	1.6.1.19	SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS	20 días	vie 3/06/22	mié 29/06/22	135CC	100%
140	1.6.1.20	ACCESO TEMPORAL A VIVIENDA EN MADERA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN.	20 días	mar 10/05/22	jue 2/06/22	130FC+3 días	100%
141	1.6.1.22	CAJILLA PLASTICA Y TAPA EN POLIPROPILENO PARA MEDIDOR	4 días	jue 16/06/22	mié 22/06/22	144	100%
142	1.6.1.23	RELOCALIZACIÓN DE MEDIDOR DE ACUEDUCTO D= 1/2"	6 días	mar 7/06/22	lun 13/06/22	143CC	100%
143	1.6.1.24	REPARACIÓN DE ACOMETIDA HIDRÁULICA DE LA CAJILLA HACIA EL PREDIO	6 días	mar 7/06/22	lun 13/06/22	135CC+2 días	100%
144	1.6.1.25	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.6X0.6M	3 días	lun 13/06/22	jue 16/06/22	142	100%
145	1.6.1.26	ACTIVIDADES CONTRALORIA	20 días	mié 16/11/22	vie 9/12/22	141FC+20 días	6%
146	**1.6.2**	**Componentes (SST, Ambiental, PMT)**	**101 días**	**vie 8/04/22**	**vie 9/12/22**	**124CC**	**47%**
147	**1.8**	**PROGRAMACION BOSA V1**	**35 días**	**mié 9/11/22**	**mar 20/12/22**		**45%**
1	**1**	**CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS POR LA MODALIDAD DE MONTO AGOTABLE, LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL, ESPACIO PÚBLICO Y CICLO INFRAESTRUCTURA DE LA LOCALIDAD DE LOS MÁRTIRES**	**35 días**	**mié 9/11/22**	**mar 20/12/22**		**45%**
2	**1.1**	**FIRMA DE ADECION Y PRORROGA**	**35 días**	**mié 9/11/22**	**mar 20/12/22**		**45%**
3	**1.1.1**	**ETAPA DE DIAGNÓSTICO**	**8 días**	**mié 9/11/22**	**vie 18/11/22**		**78%**
4	1.1.1.1	Revisión de diseños iniciales	8 días	mié 9/11/22	vie 18/11/22		78%
5	1.1.1.2	Radicación de requisitos para PMT	8 días	mié 9/11/22	vie 18/11/22		78%
6	1.1.1.3	Elaboración de diagnósticos	8 días	mié 9/11/22	vie 18/11/22		78%
7	**1.1.2**	**CIV'S MALLA VIAL**	**28 días**	**jue 17/11/22**	**mar 20/12/22**		**0%**
8	**1.1.2.1**	**CIV 14001416**	**28 días**	**jue 17/11/22**	**mar 20/12/22**		**0%**
9	1.1.2.1.1	Socialización y preliminares de componetes	3 días	jue 17/11/22	lun 21/11/22	5CC+7 días	0%
10	1.1.2.1.2	REPLANTEO GENERAL	1 día	lun 21/11/22	mar 22/11/22	9	0%
11	1.1.2.1.3	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO.	2 días	mar 22/11/22	jue 24/11/22	15CC	0%
12	1.1.2.1.4	PROTECCION A SUMIDEROS.	1 día	lun 21/11/22	mar 22/11/22	10CC	0%
13	1.1.2.1.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1	2 días	jue 24/11/22	sáb 26/11/22	15	0%
14	1.1.2.1.6	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 ASFALTO CONVENCIONAL 80-100 (CEMENTO ASFÁLTICO 80-100).	2 días	jue 24/11/22	sáb 26/11/22	13CC	0%
15	1.1.2.1.7	FRESADO PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE CARGUE).	2 días	mar 22/11/22	jue 24/11/22	10	0%
16	1.1.2.1.8	DEMARCACION Y SEÑALIZACION	5 días	mié 14/12/22	mar 20/12/22	14FC+15 días	0%
17	1.1.2.2	FIN DE ACTIVIDADES DE OBRA	0 días	mar 20/12/22	mar 20/12/22	16	0%
148	**1.7**	**FIN DEL CONTRATO**	**0 días**	**mié 21/12/22**	**mié 21/12/22**	**33;121;146**	**0%**



Proyecto: PROGRAMACIÓN BO
Fecha: jue 17/11/22

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