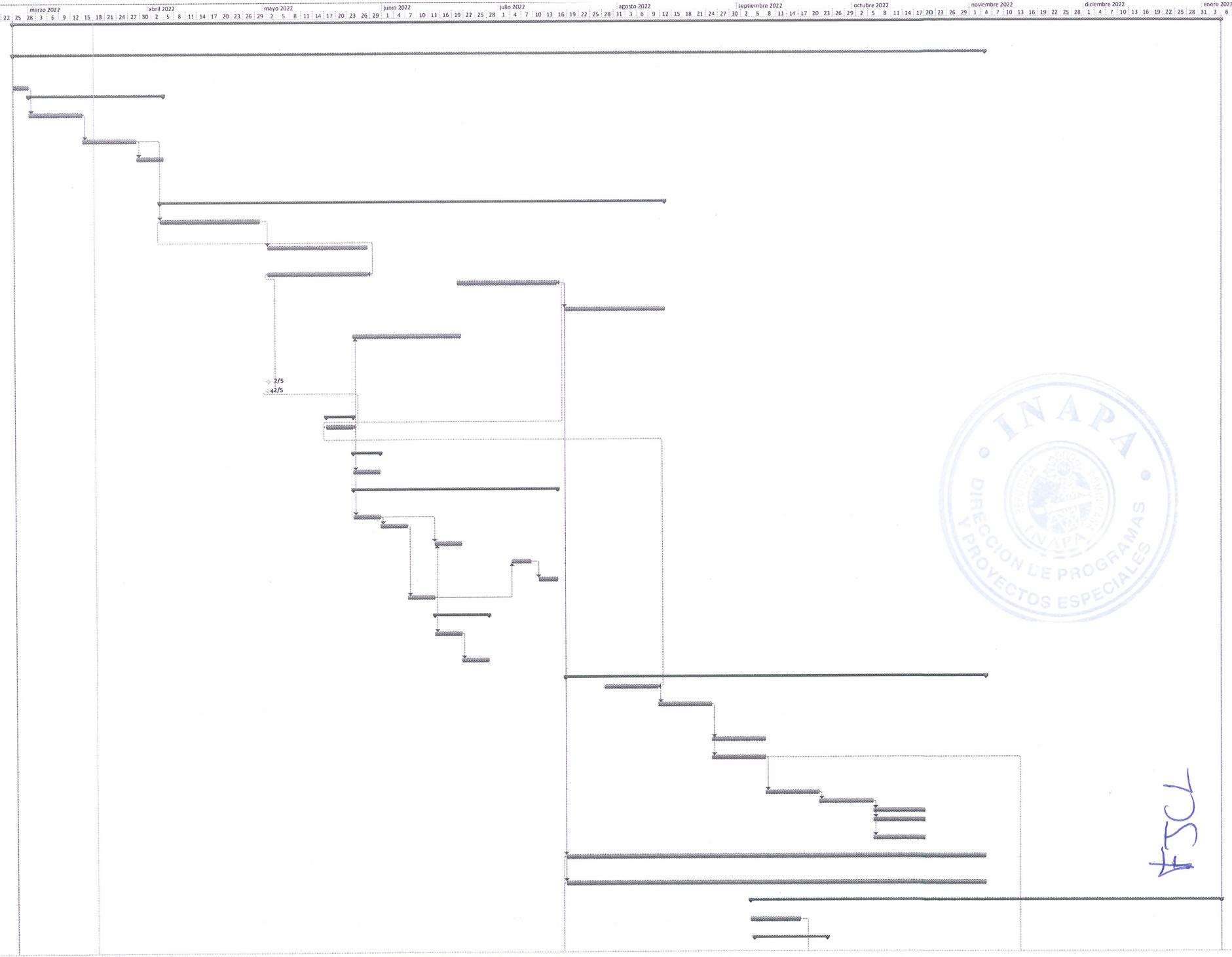


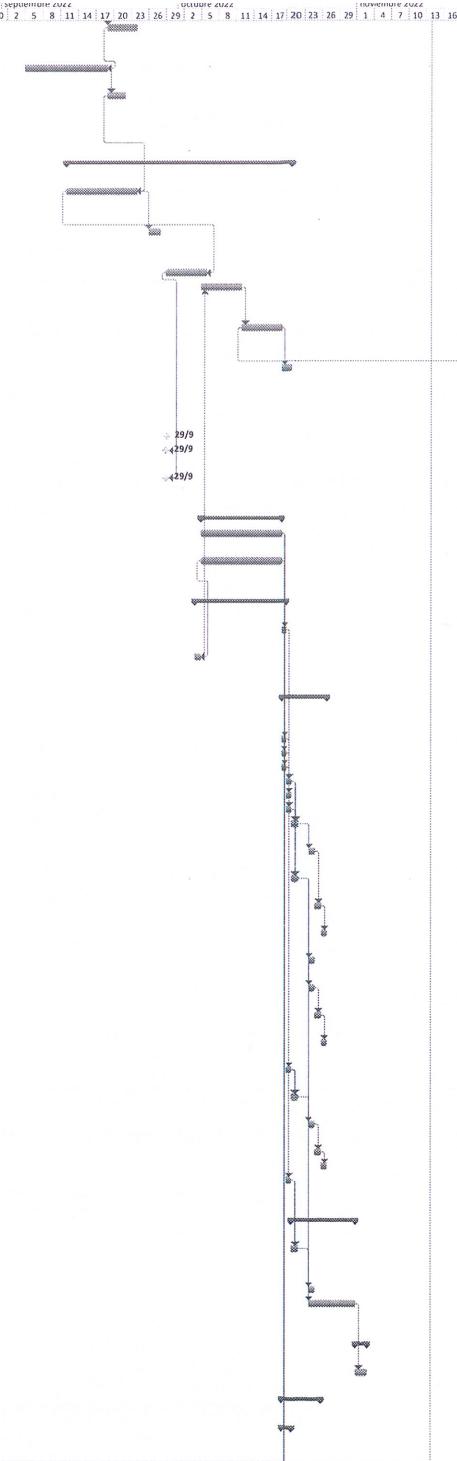
Id	Modo	Nombre de tarea	Duración	Predecesoras	Comienzo	Fin
1	1	AMPLIACIÓN REDES DISTRIBUCIÓN ACUEDUCTO HIGÜEY A LOS SECTORES LOS PRADOS I Y II.	225 días		vie 25/2/22	jue 5/11/23
2	2					
3	3	LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE Ø 8" PVC A EMPALMAR A TUBERÍA DE Ø 6" PVC EXISTENTE.	181 días		vie 26/2/22	vie 4/11/22
4	4					
5	5	REPLANTEO	2 días		vie 25/2/22	lun 28/2/22
6	6	CORTE, EXTRACCIÓN Y BOTE DE 25 días CARPETA ASFÁLTICA L=923.74 M			mar 1/3/22	lun 4/4/22
7	7	CORTE CON DISCO DE CARPETA ASFÁLTICA 2", AMBOS LADO	10 días	5	mar 1/3/22	lun 14/3/22
8	8	EXTRACCIÓN CARPETA ASFÁLTICA 2"	10 días	7	mar 15/3/22	lun 28/3/22
9	9	BOTE DE MATERIAL CON CAMIÓN D=5 KM, INC. ESPARCIMIENTO EN LUGAR DE BOTADERO)	5 días	8	mar 29/3/22	lun 4/4/22
10	10					
11	11	MOVIMIENTO DE TIERRA V = 673.94	95 días		lun 4/4/22	vie 12/8/22
12	12	EXCAVACIÓN MATERIAL COMPACTADO C/ EQUIPO 70%, INC. EXTRACCIÓN DE MATERIAL	20 días	8	lun 4/4/22	vie 29/4/22
13	13	EXCAVACIÓN EN ROCA C/ EQUIPO 30 %, INC. EXTRACCIÓN DE MATERIAL	20 días	12	lun 2/5/22	vie 27/5/22
14	14	ASIENTO DE ARENA	20 días	12CF	lun 2/5/22	vie 27/5/22
15	15	SUMINISTRO DE MATERIAL DE MINA PARA RELLENO (CALICHE) D= 20 KM	20 días	23CF	lun 20/6/22	vie 15/7/22
16	16	RELLENO COMPACTADO C/COMPACTADOR MECÁNICO EN CAPA DE 0.20 M	20 días	15	lun 18/7/22	vie 12/8/22
17	17	BOTE MATERIAL ASFÁLTICO C/CAMIÓN DIST. = 5 KM, INC. ESPARCIMIENTO EN LUGAR DE BOTADERO	20 días	23	mar 24/5/22	lun 20/6/22
18	18					
19	19	SUMINISTRO DE TUBERÍAS:	0 días		lun 24/5/22	mar 27/5/22
20	20		0 días		lun 24/5/22	mar 27/5/22
21	21	COLOCACIÓN DE TUBERÍAS:	5 días		mar 17/5/22	lun 23/5/22
22	22	Ø6" PVC (SDR-26) C/ J.G. + 3% PERDIDA POR CAMPANA.	5 días	20CF	mar 17/5/22	lun 23/5/22
23	23					
24	24	PRUEBA HIDROSTÁTICA PARA TUBERÍA DE:	5 días		mar 24/5/22	lun 30/5/22
25	25	Ø6" PVC (SDR-26) C/ J.G.	5 días	23	mar 24/5/22	lun 30/5/22
26	26					
27	27	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES C/PROTECCIÓN ANTICORROSIVA	39 días		mar 24/5/22	vie 15/7/22
28	28					
29	29	TEE Ø 6" X 6" ACERO SCH-40	5 días	23	mar 24/5/22	lun 30/5/22
30	30	CRUZ DE Ø 6" X 3" ACERO SCH-40	5 días	29	mar 31/5/22	lun 6/6/22
31	31	CODO DE Ø 3" X 90 ACERO SCH-80	5 días	29,34	mar 14/6/22	lun 20/6/22
32	32	JUNTA MECÁNICA TIPO DRESSER DE Ø 6"	5 días	34	lun 4/7/22	vie 8/7/22
33	33	JUNTA MECÁNICA TIPO DRESSER DE Ø 3"	5 días	32	lun 11/7/22	vie 15/7/22
34	34	JUNTA TAPÓN DE Ø 6"	5 días	30	mar 7/6/22	lun 13/6/22
35	35					
36	36	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VÁLVULAS	10 días		mar 14/6/22	lun 27/6/22
37	37	VÁLVULA DE COMPUERTA Ø6" H.F. PLATILADA COMPLETA 150 PSI	5 días	34	mar 14/6/22	lun 20/6/22
38	38	CAJA TELESCÓPICA PARA VÁLVULA, SEGÚN DETALLE	5 días	37	mar 21/6/22	lun 27/6/22
39	39	ASFALTO	80 días		lun 18/7/22	vie 4/11/22
40	40	EXCAVACIÓN MATERIAL COMPACTO C/ EQUIPO	10 días	23CF	jue 28/7/22	mié 10/8/22
41	41	BOTE DE MATERIAL CON CAMIÓN D=5 KM (INCLUYE ESPARCIMIENTO EN BOTADERO)	10 días	40	jue 11/8/22	mié 24/8/22
42	42	SUMINISTRO MATERIAL MINA PARA BASE D= 20 KM	10 días	41	jue 25/8/22	mié 7/9/22
43	43	RELLENO COMPACTADO C/COMPACTADOR MECÁNICO EN CAPA DE 0.20M. DE ESPESOR	10 días	41	jue 25/8/22	mié 7/9/22
44	44	RIEGO ADHERENCIA	10 días	43	jue 8/9/22	mié 21/9/22
45	45	IMPRIMACIÓN SENCILLA	10 días	44	jue 22/9/22	mié 5/10/22
46	46	REPOSICIÓN DE ASFALTO 2"	10 días	45	jue 6/10/22	mié 19/10/22
47	47	COLOCACIÓN CARPETA ASFÁLTICA 2"	10 días	45	jue 6/10/22	mié 19/10/22
48	48	TRANSPORTE ASFALTO D= 20 KM	10 días	45	jue 6/10/22	mié 19/10/22
49	49	SEÑALIZACIÓN, CONTROL, SEGURIDAD Y MANEJO DE TRÁNSITO	80 días	15	lun 18/7/22	vie 4/11/22
50	50	LIMPIEZA CONTINUA Y FINAL	80 días	15	lun 18/7/22	vie 4/11/22
51	51					
52	52	REDES DE DISTRIBUCIÓN	89 días		dom 4/8/22	jue 8/11/23
53	53					
54	54	REPLANTEO	10 días		dom 4/9/22	vie 16/9/22
55	55					
56	56	CORTE, EXTRACCIÓN Y BOTE DE 15 días CARPETA ASFÁLTICA L= 1,100 M			lun 5/9/22	vie 23/9/22



FSCL

Proyecto: CRONOGRAMA DE EJC	Tarea	Hito	Resumen del proyecto	Hito externo	Hito inactivo	Tarea manual	Informe de resumen manual	Sólo el comienzo	C	Fecha límite	+
Fecha: vie 18/3/22	División	Resumen	Tareas externas	Tarea inactiva	Resumen inactivo	Sólo duración	Resumen manual	Sólo fin	3	Progreso	

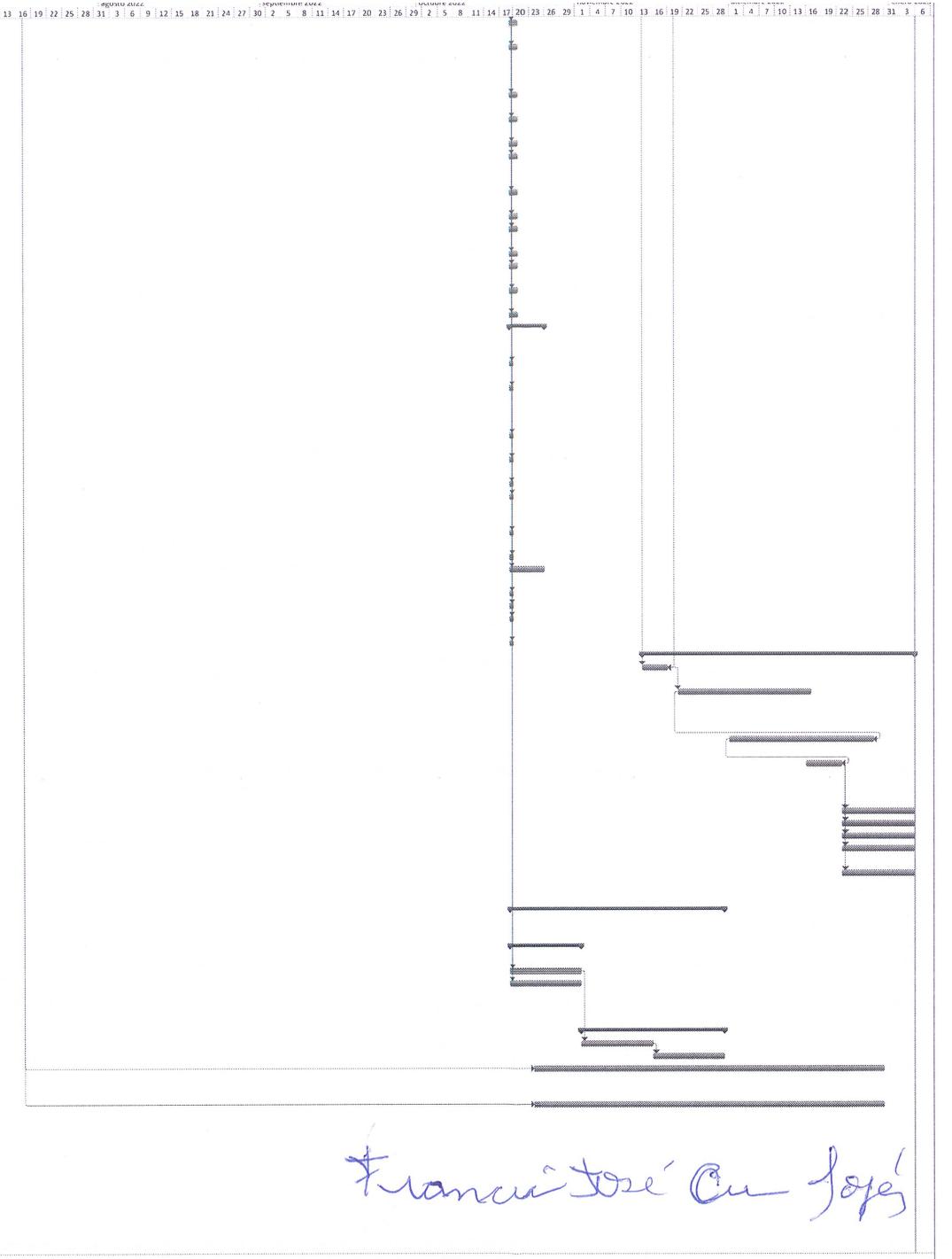
ID	Mo	Nombre de tarea	duracion	comienzo	fin
57	57	CORTE CON DISCO DE CARPETA ASFALTICA 2" AMBOLADO	5 días	54	54
58	58	EXTRACCIÓN CARPETA ASFALTICA 2"	10 días	57CF	57CF
59	59	BOTE DE MATERIAL CON CAMION D= 5 KM.(INC. ESPARCIMIENTO EN LUGAR DE BOTADERO)	3 días	58	58
60	60				
61	61	MOVIMIENTO DE TIERRA V= 10036.85 MS	29 días	61	61
62	62	EXCAVACIÓN MATERIAL COMPACTADO C/QUIPO 70%, INC. EXTRACCIÓN DE MATERIAL	10 días	59CF	59CF
63	63	EXCAVACIÓN EN ROCA C/QUIPO 30 %, INC. EXTRACCIÓN DE MATERIAL	2 días	62	62
64	64	ASIENTO DE ARENA	5 días	62CF	62CF
65	65	SUMINISTRO DE MATERIAL DE MINA PARA RELLENO (CALICHE) D= 20 KM	5 días	79	79
66	66	RELLENO COMPACTADO C/COMPACTADOR MECANICO EN CAPA DE 0.20 M	5 días	65	65
67	67	BOTE MATERIAL ASFALTICO C/CAMION DIST = 5 KM, INC. ESPARCIMIENTO EN LUGAR DE BOTADERO	2 días	66	66
68	68				
69	69				
70	70				
71	71				
72	72				
73	73	COLOCACIÓN DE TUBERIAS : Ø4" PVC (SDR-26) C/J.G. + 2% PÉRDIDA POR CAMPANA	10 días	73	73
74	74				
75	75	Ø3" PVC (SDR-26) C/J.G. + 2% PÉRDIDA POR CAMPANA	10 días	75	75
76	76				
77	77	PRUEBA HIDROSTÁTICA PARA TUBERÍA	12 días	77	77
78	78	Ø4" PVC (SDR-26) C/J.G. + 2% PÉRDIDA POR CAMPANA	1 día	74	74
79	79	Ø3" PVC (SDR-26) C/J.G. + 2% PÉRDIDA POR CAMPANA	1 día	75CF	75CF
80	80				
81	81	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES C/PROTECCIÓN ANTICORROSIVA	6 días	81	81
82	82	TEE Ø 6" X 4" ACERO SCH-40	1 día	74	74
83	83	TEE Ø 6" X 3" ACERO SCH-40	1 día	74	74
84	84	TEE Ø 4" X 4" ACERO SCH-30	1 día	75	75
85	85	TEE Ø 4" X 3" ACERO SCH-30	1 día	83	83
86	86	TEE Ø 3" X 3" ACERO SCH-30	1 día	84	84
87	87	YEE Ø 3" X 3" ACERO SCH-30	1 día	84	84
88	88	CRUZ DE Ø 4" X 4" ACERO SCH-80	1 día	85	85
89	89	CRUZ DE Ø 4" X 3" ACERO SCH-80	1 día	88	88
90	90	CRUZ DE Ø 3" X 3" ACERO SCH-80	1 día	87	87
91	91	REDUCCION DE Ø 4" X 3" ACERO SCH-80	1 día	89	89
92	92	CODO DE Ø 4" X 90º ACERO SCH-80	1 día	91	91
93	93	CODO DE Ø 3" X 90º ACERO SCH-80	1 día	90	90
94	94	CODO DE Ø 3" X 45º ACERO SCH-80	1 día	90	90
95	95	CODO DE Ø 3" X 30º ACERO SCH-80	1 día	94	94
96	96	CODO DE Ø 3" X 25º ACERO SCH-80	1 día	95	95
97	97	JUNTA MECANICA TIPO DRESSER DE Ø 6"	1 día	78	78
98	98	JUNTA MECANICA TIPO DRESSER DE Ø 4"	1 día	97	97
99	99	JUNTA MECANICA TIPO DRESSER DE Ø 3"	1 día	98	98
100	100	JUNTA TAPON DE Ø 4"	1 día	99	99
101	101	JUNTA TAPON DE Ø 3"	1 día	100	100
102	102	ANCLAJE DE H.S PARA PIEZAS, SEGUN DETALLE	1 día	82	82
103	103				
104	104	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VÁLVULAS	7 días	104	104
105	105	VÁLVULA DE COMPUERTA Ø4" H.F. PLATILLADA COMPLETA 150 PSI	1 día	102	102
106	106	VÁLVULA DE COMPUERTA Ø3"	1 día	90	90
107	107	CAJA TELESCÓPICA PARA VÁLVULA, SEGUN DETALLE	6 días	105	105
108	108				
109	109	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE HIDRANTE	2 días	109	109
110	110	HIDRANTE DE Ø 4" COMPLETO	2 días	107	107
111	111				
112	112	ACOMETIDAS URBANA (722 UD)	5 días	112	112
113	113				
114	114	ACOMETIDAS URBANA C/POLIETILENO DE Ø 4" (145 UD)	2 días	114	114



7057

Id	Modo de ejecución	Nombre de tarea	Duración	Predecesoras	Comienzo	Fin
115	de	COLLARÍN EN POLIETILENO DE Ø 4" (ABRAZADERA)	2 días	74	mié 19/10/22	jue 20/10/22
116	de	TUBERÍA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD, Ø 1/2" INTERNO L= 6.00 M (PROMEDIO)	2 días	74	mié 19/10/22	jue 20/10/22
117	de	ADAPTADOR MACHO Ø 1/2" ROSCADO A MANGUERA	2 días	74	mié 19/10/22	jue 20/10/22
118	de	ADAPTADOR HEMBRA Ø 1/2" ROSCADO A MANGUERA	2 días	74	mié 19/10/22	jue 20/10/22
119	de	LLAVE DE PASO DE Ø 1/2"	2 días	74	mié 19/10/22	jue 20/10/22
120	de	CAJA DE ACOMETIDA PLÁSTICA EN POLIETILENO DE Ø 10"	2 días	74	mié 19/10/22	jue 20/10/22
121	de	TUBERÍA 1/2" SCH-40 PVC LONGITUD PROMEDIO	2 días	74	mié 19/10/22	jue 20/10/22
122	de	ANCLAJE DE H.S.	2 días	74	mié 19/10/22	jue 20/10/22
123	de	CEMENTO SOLVENTE Y TEFLÓN	2 días	74	mié 19/10/22	jue 20/10/22
124	de	TAPÓN HEMBRA DE 1/2" PVC	2 días	74	mié 19/10/22	jue 20/10/22
125	de	EXCAVACIÓN Y TAPADO (240.24x70.14)	2 días	74	mié 19/10/22	jue 20/10/22
126	de	VALVULA CHECK DE 1/2" DE BRONCE	2 días	74	mié 19/10/22	jue 20/10/22
127	de	MANO DE OBRA PLOMERÍA	2 días	74	mié 19/10/22	jue 20/10/22
128	de	ACOMETIDAS URBANAS GIPOLIETILENO DE Ø 3" (877 UD)	5 días	74	mié 19/10/22 mar 25/10/22	
129	de	COLLARÍN EN POLIETILENO DE Ø 3" (ABRAZADERA)	1 día	75	mié 19/10/22	mié 19/10/22
130	de	TUBERÍA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD, Ø 1/2" INTERNO L= 6.00 M (PROMEDIO)	1 día	75	mié 19/10/22	mié 19/10/22
131	de	ADAPTADOR MACHO Ø 1/2" ROSCADO A MANGUERA	1 día	75	mié 19/10/22	mié 19/10/22
132	de	ADAPTADOR HEMBRA Ø 1/2" ROSCADO A MANGUERA	1 día	75	mié 19/10/22	mié 19/10/22
133	de	LLAVE DE PASO DE Ø 1/2"	1 día	75	mié 19/10/22	mié 19/10/22
134	de	CAJA DE ACOMETIDA PLÁSTICA EN POLIETILENO DE Ø 10"	1 día	75	mié 19/10/22	mié 19/10/22
135	de	TUBERÍA 1/2" SCH-40 PVC LONGITUD PROMEDIO	1 día	75	mié 19/10/22	mié 19/10/22
136	de	ANCLAJE DE H.S.	1 día	75	mié 19/10/22	mié 19/10/22
137	de	CEMENTO SOLVENTE Y TEFLÓN	5 días	75	mié 19/10/22 mar 25/10/22	
138	de	TAPÓN HEMBRA DE 1/2" PVC	1 día	75	mié 19/10/22	mié 19/10/22
139	de	EXCAVACIÓN Y TAPADO	1 día	75	mié 19/10/22	mié 19/10/22
140	de	VALVULA CHECK DE 1/2" DE BRONCE	1 día	75	mié 19/10/22	mié 19/10/22
141	de	MANO DE OBRA PLOMERÍA	1 día	75	mié 19/10/22	mié 19/10/22
142	de	ASFALTO	39 días	75	lun 14/11/22	jue 5/1/23
143	de	EXCAVACIÓN MATERIAL COMPACTO C/EQUIPO	5 días	66CF,43	lun 14/11/22	vie 18/11/22
144	de	BOTE DE MATERIAL CON CAMIÓN D=5 KM (INCLUYE ESPARCIMIENTO EN BOTADERO)	20 días	143	lun 21/11/22	vie 16/12/22
145	de	SUMINISTRO MATERIAL MINA PARA BASE D= 20 KM	20 días	144CF	jue 1/12/22	mié 28/12/22
146	de	RELLENO COMPACTADO C/COMPACTADOR MECÁNICO EN CAPA DE 0.20M. DE ESPESOR	5 días	145CF	vie 16/12/22	jue 22/12/22
147	de	RIEGO ADHERENCIA	10 días	146	vie 23/12/22	jue 5/1/23
148	de	IMPRIMACIÓN SENCILLA	10 días	146	vie 23/12/22	jue 5/1/23
149	de	REPOSICIÓN DE ASFALTO 2"	10 días	146	vie 23/12/22	jue 5/1/23
150	de	COLOCACIÓN CARPETA ASFÁLTICA 2"	10 días	146	vie 23/12/22	jue 5/1/23
151	de	TRANSPORTE ASFALTO D= 20 KM	10 días	146	vie 23/12/22	jue 5/1/23
152	de	REPARACIÓN DE SERVICIOS EXISTENTES	30 días	75	mié 19/10/22 mar 29/11/22	
154	de	DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE CONTENES Y ACERAS	10 días	74	mié 19/10/22 mar 1/11/22	
155	de	DE CONTENES Y ACERAS	10 días	74	mié 19/10/22 mar 1/11/22	
156	de	BOTE DE ESCOMBROS	10 días	75	mié 19/10/22 mar 1/11/22	
157	de	CAMIÓN D= 5 KM (INCLUYE ESPARCIMIENTO EN BOTADERO)	10 días	75	mié 19/10/22 mar 1/11/22	
158	de	REPOSICIÓN DE: ACERA PERIMETRAL 0.80 M	20 días	156	mié 2/11/22 mar 29/11/22	
159	de	CONTENES	10 días	156	mié 2/11/22 mar 15/11/22	
160	de	CONTENES	10 días	159	mié 16/11/22 mar 29/11/22	
161	de	SEÑALIZACIÓN CONTROL SEGURIDA Y MANEJO DE TRÁNSITO	50 días	49CC	lun 24/10/22	vie 30/12/22
162	de	LIMPIEZA CONTINUA Y FINAL	50 días	50CC	lun 24/10/22	vie 30/12/22
163	de	INSPECCIÓN FINAL DEL PROYECTO	1 día	74	mié 19/10/22	mié 19/10/22
164	de	REVISIÓN DEL PROYECTO	1 día	74	mié 19/10/22	mié 19/10/22
165	de	CONFERENCIA FINAL DEL PROYECTO	1 día	74	mié 19/10/22	mié 19/10/22

Id	Modo de ejecución	Nombre de tarea	Duración	Predecesoras	Comienzo	Fin
19	de					
20	de					
21	de					
22	de					
23	de					
24	de					
25	de					
26	de					
27	de					
28	de					
29	de					
30	de					
31	de					
32	de					
33	de					
34	de					
35	de					
36	de					
37	de					
38	de					
39	de					
40	de					
41	de					
42	de					
43	de					
44	de					
45	de					
46	de					
47	de					
48	de					
49	de					
50	de					
51	de					
52	de					
53	de					
54	de					
55	de					
56	de					
57	de					
58	de					
59	de					
60	de					
61	de					
62	de					
63	de					
64	de					
65	de					
66	de					
67	de					
68	de					
69	de					
70	de					
71	de					
72	de					
73	de					
74	de					
75	de					
76	de					
77	de					
78	de					
79	de					
80	de					
81	de					
82	de					
83	de					
84	de					
85	de					
86	de					
87	de					
88	de					
89	de					
90	de					
91	de					
92	de					
93	de					
94	de					
95	de					
96	de					
97	de					
98	de					
99	de					
100	de					



Francisco José Cu Japés