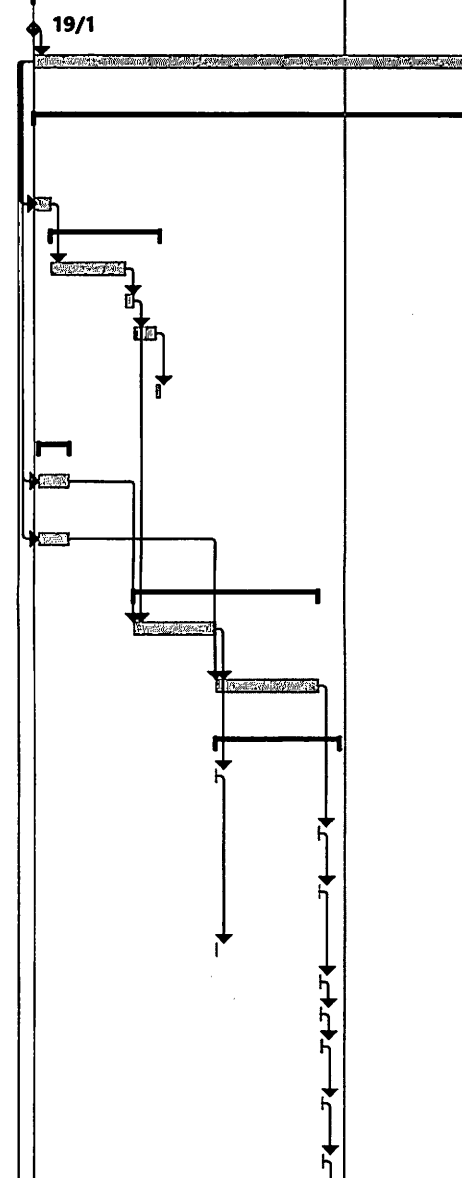


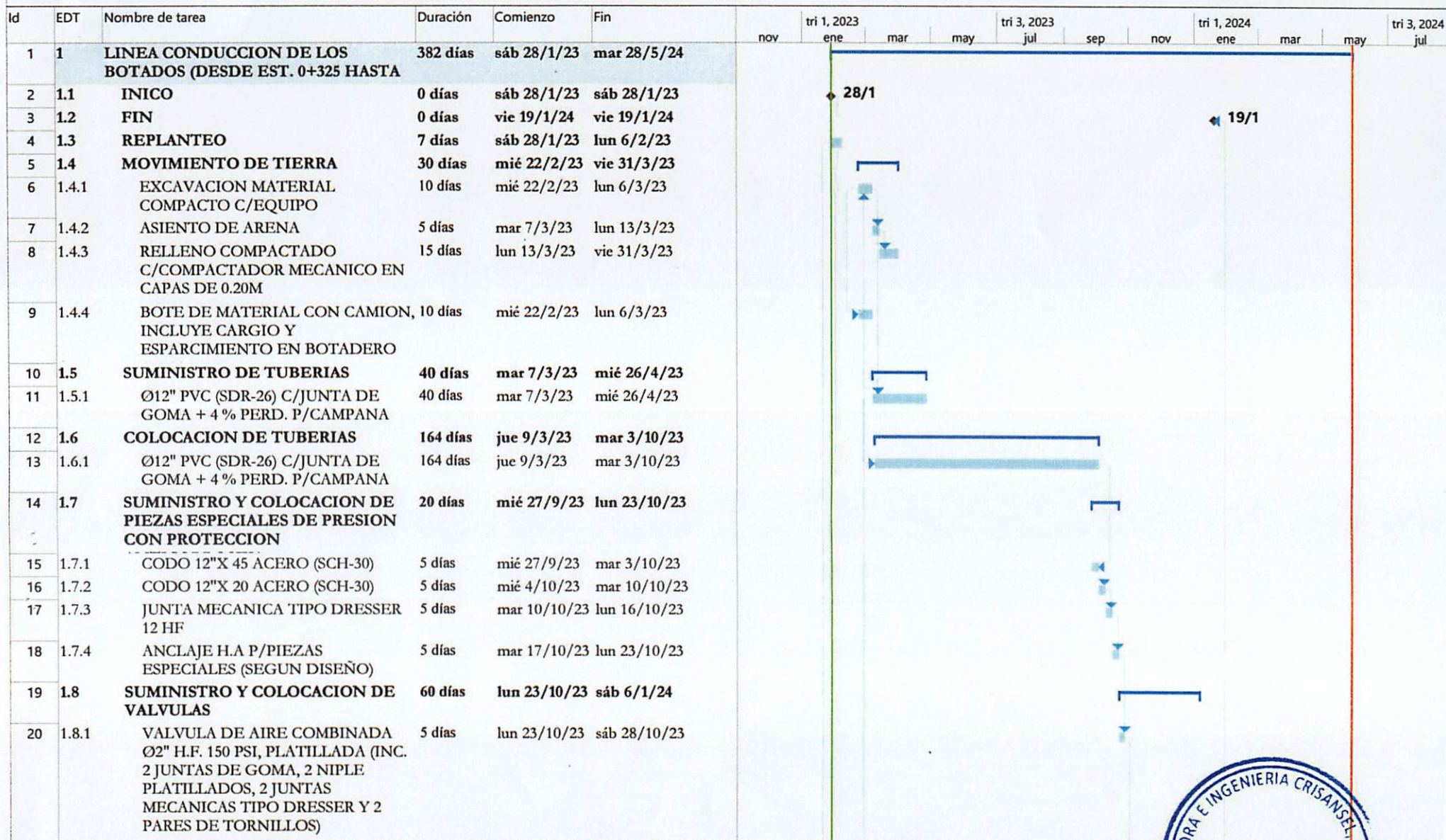
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	2021		2022		2023		2024		2025	
						S2	S1	S2	S1	S2	S1	S2	S1	S2	
1		REDES LAS MERCEDES Y CRUCE DE LA BOMBA	1050 días	mar 19/1/21	dom 26/1/25										
2		INICIO	0 días	mar 19/1/21	mar 19/1/21										
3		CAMPAMENTO (INC ALQUILER DE CASA O SOLAR, CON CASETA DE MATERIALES CON (U) BAÑO MOVIL)	1050 días	mar 19/1/21	dom 26/1/25										
4		RED DE DISTRIBUCION LOS SECTORES LAS MERCEDES ESTACION (000 A 930) Y CRUCE DE LA BOMBA ESTACION (2 + 700 A 3 + 120)	1050 días	mar 19/1/21	dom 26/1/25										
5		REPLANTEO	35 días	mar 26/1/21	lun 15/3/21										
6		MOVIMIENTO DE TIERRA:	265 días	mar 16/3/21	lun 21/3/22										
7		EXCAVACION MATERIAL COMPACTO C/EQUIPO	180 días	mar 16/3/21	lun 22/11/21										
8		ASIENTO DE ARENA	20 días	mar 23/11/21	lun 20/12/21										
9		RELLENO COMPACTADO C/COMPACTADOR MECANICO EN CAPAS 0.20	55 días	mar 21/12/21	lun 7/3/22										
10		BOTE DE MATERIAL C/CAMON D= 5 KM (SUJETO A CUANTIFICACION DEL SUPERVISOR)	10 días	mar 8/3/22	lun 21/3/22										
11		SUMINISTRO DE TUBERIA:	75 días	mar 2/2/21	lun 17/5/21										
12		TUBERIA Ø6" PVC (SDR-26 C/J.G.) + 3% DE PERDIDA POR CAMPANA	75 días	mar 2/2/21	lun 17/5/21										
13		TUBERIA Ø3" PVC (SDR-26 C/J.G.) + 2% DE PERDIDA POR CAMPANA	75 días	mar 2/2/21	lun 17/5/21										
14		COLOCACION DE TUBERIA:	450 días	mar 21/12/21	lun 11/9/23										
15		TUBERIA Ø6" PVC (SDR-26 C/J.G.) + 3% DE PERDIDA POR CAMPANA	200 días	mar 21/12/21	lun 26/9/22										
16		TUBERIA Ø3" PVC (SDR-26 C/J.G.) + 2% DE PERDIDA POR CAMPANA	250 días	mar 27/9/22	lun 11/9/23										
17		SUMINISTRO Y COLOCACION DE PIEZAS ESPECIALES	302 días	mar 27/9/22	mié 22/11/23										
18		CODO Ø6"x30° ACERO SCH-40 CON PROTECCION ANTICORROSIVA	2 días	mar 27/9/22	mié 28/9/22										
19		CODO Ø3"x 45° ACERO SCH-80 CON PROTECCION ANTICORROSIVA	2 días	mar 12/9/23	mié 13/9/23										
20		CODO Ø3"x 90° ACERO SCH-80 CON PROTECCION ANTICORROSIVA	2 días	jue 14/9/23	vie 15/9/23										
21		JUNTAS MECANICAS TIPO DRESSER DE Ø6"	2 días	jue 29/9/22	vie 30/9/22										
22		JUNTAS MECANICAS TIPO DRESSER DE Ø3"	2 días	lun 18/9/23	mar 19/9/23										
23		TAPON Ø3" ACERO SCH-80 CON PROTECCION ANTICORROSIVA	2 días	mié 20/9/23	jue 21/9/23										
24		REDUCCION DE Ø6" X Ø3" SCH-40 CON PROTECCION ANTICORROSIVA	2 días	vie 22/9/23	lun 25/9/23										
25		TEE DE Ø6" X Ø3" ACERO SCH-40 CON PROTECCION ANTICORROSIVA	2 días	mar 26/9/23	mié 27/9/23										
26		TEE DE Ø6" X Ø6" ACERO SCH-40 CON PROTECCION ANTICORROSIVA	2 días	jue 28/9/23	vie 29/9/23										



MB

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin												
						S2	2021 S1	S2	2022 S1	S2	2023 S1	S2	2024 S1	S2	2025 S1	S2	
27		TEE DE Ø3" X Ø3" ACERO SCH-80 CON PROTECCION ANTICORROSIVA	2 días	lun 2/10/23	mar 3/10/23												
28		CRUZ DE Ø6" X Ø3" ACERO SCH-40 CON PROTECCION ANTICORROSIVA	2 días	mié 4/10/23	jue 5/10/23												
29		CRUZ DE Ø3" X Ø3" ACERO SCH-80 CON PROTECCION ANTICORROSIVA	2 días	vie 6/10/23	lun 9/10/23												
30		NIPLE DE Ø6" ACERO SCH-40 CON PROTECCION ANTICORROSIVA	2 días	mar 10/10/23	mié 11/10/23												
31		ANCLAJE PARA TAPON H.S.	10 días	jue 12/10/23	mié 25/10/23												
32		ANCLAJE H.S.	20 días	jue 26/10/23	mié 22/11/23												
33		SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULAS	11 días	jue 23/11/23	jue 7/12/23												
34		VALVULA DE COMPUERTA DE Ø6" PLATILLADA (INC. 2 JUNTAS DE GOMA, 2 NIPLE PLATILLADOS, 2 JUNTAS MECANICAS TIPO DRESSER Y 2 PARES DE TORNILLOS)	8 días	jue 23/11/23	lun 4/12/23												
35		CAJA TELESCOPICA	3 días	mar 5/12/23	jue 7/12/23												
36		ACOMETIDAS RURALES (387 U)	120 días	vie 29/12/23	jue 13/6/24												
37		ACOMETIDAS URBANAS (141 U)	85 días	vie 14/6/24	jue 10/10/24												
38		PRUEBA HIDROSTATICA	20 días	vie 11/10/24	jue 7/11/24												
39		TUBERIA Ø6" PVC (SDR-26 C/J.G.) + 3% DE PERDIDA POR CAMPANA	8 días	vie 11/10/24	mar 22/10/24												
40		TUBERIA Ø3" PVC (SDR-26 C/J.G.) + 2% DE PERDIDA POR CAMPANA	12 días	mié 23/10/24	jue 7/11/24												
41		ACERA PERIMETRAL 0.80 M	12 días	vie 8/11/24	lun 25/11/24												
42		CONTEN	9 días	mar 26/11/24	vie 6/12/24												
43		PAVIMENTO (620M)	10 días	lun 9/12/24	vie 20/12/24												
44		SEÑALIZACION, MANEJO DE TRANSITO Y SEGURIDAD VIAL (INC. OBREROS, MECHONES, CONOC, CINTA, AVISO DE PELIGRO Y LETREROS)	1050 días	mar 19/1/21	dom 26/1/25												
45		FIN	0 días	dom 26/1/25	dom 26/1/25												

[Handwritten signature]



Comienzo Proyecto: sáb 28/1/23
Fin Proyecto: mar 28/5/24

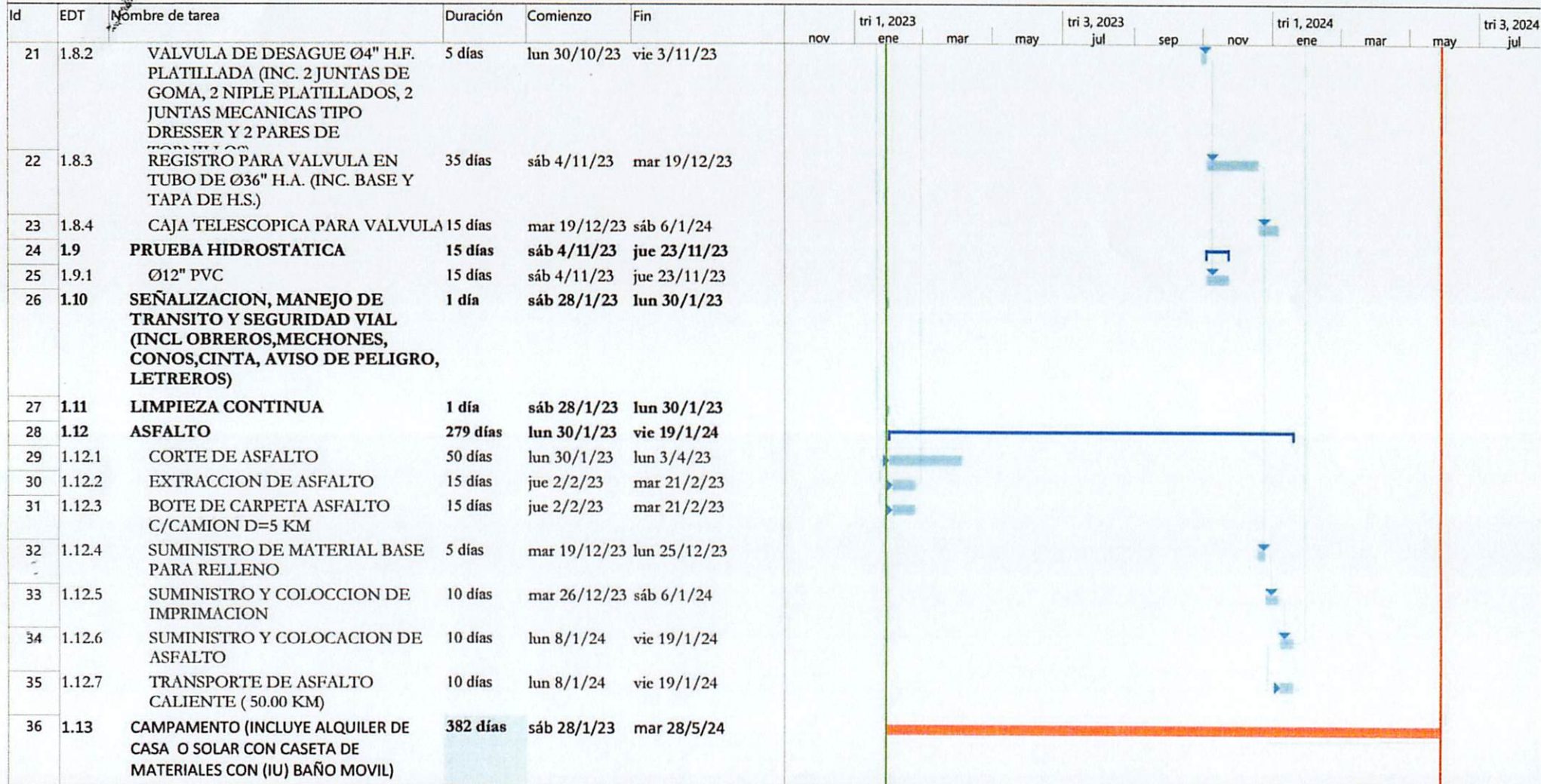
Tarea		Hito inactivo		solo el comienzo		División crítica	
División		Resumen inactivo		solo fin		Progreso	
Hito		Tarea manual		Tareas externas		Progreso manual	
Resumen		solo duración		Hito externo			
Resumen del proyecto		Informe de resumen manual		Fecha límite			
Tarea inactiva		Resumen manual		Tareas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



Construcción

CRONOGRAMA LINEA CONDUCCION DE LOS BOTADOS (DESDE EST. 0+325 HASTA EST. 1+340.80)

Días Habiles: 382días
Días Calendarios: 365 días ≈ 1 año



Comienzo Proyecto: sáb 28/1/23
Fin Proyecto: mar 28/5/24

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



Cristian Lombello N.