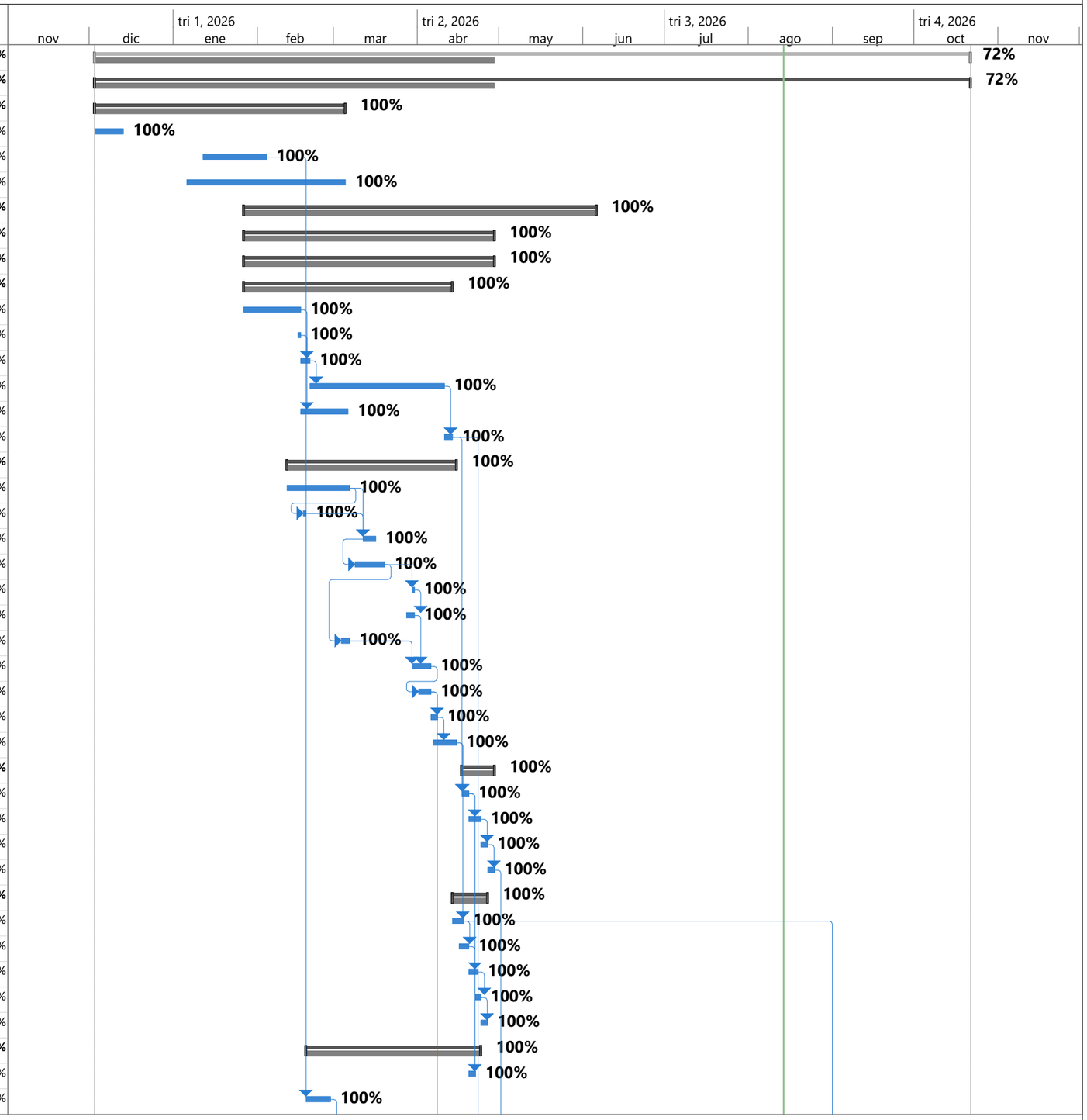
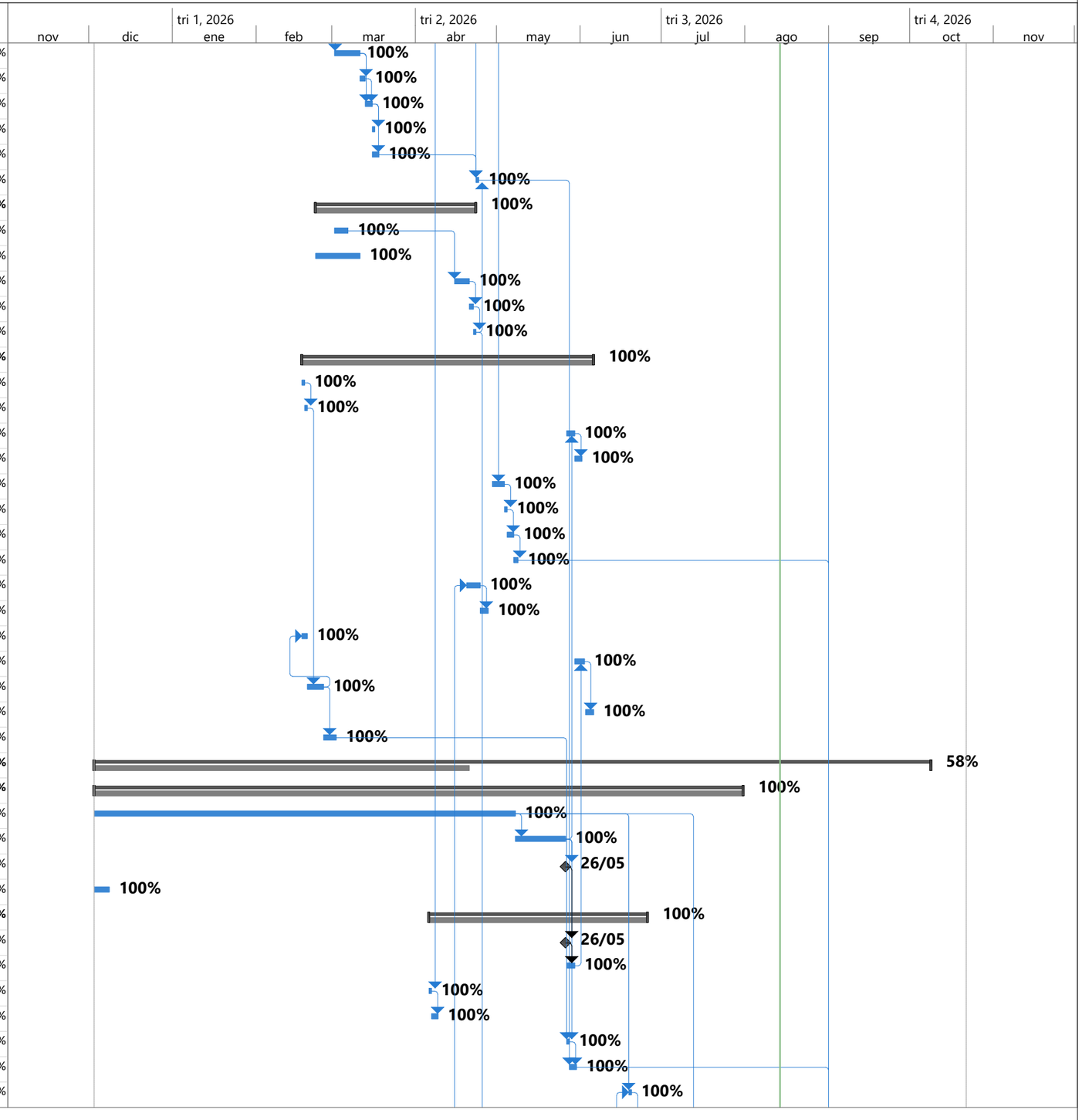
CRONOGRAMA PRORROGA 21 DE OCTUBRE

Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	% completado
0	**Cronograma General del Proyecto 20251203**	**266 días**	**3/12/25**	**21/10/26**	**72%**
1	**PROYECTO PLANTAS**	**266 días**	**3/12/25**	**21/10/26**	**72%**
2	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**79,25 días**	**3/12/25**	**5/03/26**	**100%**
3	Localizacion y Replanteo	10 días	3/12/25	13/12/25	100%
4	Instalacion Campamento	20 días	12/01/26	4/02/26	100%
5	Revision Diseños e Ingenieria	50 días	6/01/26	5/03/26	100%
6	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**	**106,75 días**	**27/01/26**	**5/06/26**	**100%**
7	**EXCAVACIONES, LLENOS, DEMOLICIONES, DESMONTES Y RETIROS**	**76 días**	**27/01/26**	**29/04/26**	**100%**
8	**TANQUE COMBUSTIBLE**	**76 días**	**27/01/26**	**29/04/26**	**100%**
9	**DISEÑO - FABRICACIÓN - COMPRA**	**63 días**	**27/01/26**	**14/04/26**	**100%**
10	Diseño del tanque de acuerdo a capacidad máxima (4000 g	18 días	27/01/26	17/02/26	100%
11	ODS con especificación para fabricación de tanque	1 día	16/02/26	17/02/26	100%
12	Revisión y aprobación del diseño fabricación tanque (por p	3 días	17/02/26	20/02/26	100%
13	Fabricación de tanque	40 días	20/02/26	11/04/26	100%
14	Adquisición de accesorios tanque (válvulas entrada, salida,	15 días	17/02/26	6/03/26	100%
15	Entrega y retiro de tanque	2 días	11/04/26	14/04/26	100%
16	**EXCAVACION Y CIMENTACION**	**50,25 días**	**12/02/26**	**15/04/26**	**100%**
17	Diseño y revisión de cimentación tanque combustible	20 días	12/02/26	6/03/26	100%
18	Señalización y cerramiento de la zona de trabajo	1 día	18/02/26	18/02/26	100%
19	Excavación manual en material común	4 días	12/03/26	16/03/26	100%
20	Acopio de material de excavación retirado	10 días	9/03/26	19/03/26	100%
21	Conformación del fondo del piso	1 día	30/03/26	31/03/26	100%
22	Aplicación concreto de limpieza (concreto pobre) 1500 psi	2 días	28/03/26	31/03/26	100%
23	Figurado de acero	3 días	4/03/26	6/03/26	100%
24	Amarre de acero para placa	4 días	30/03/26	6/04/26	100%
25	Instalación de formaleta	2 días	1/04/26	6/04/26	100%
26	Aplicación de concreto	2 días	6/04/26	8/04/26	100%
27	Curado y fraguado concretos	7 días	7/04/26	15/04/26	100%
28	**MONTAJE TANQUE - ESTRUCTURA CUBIERTA**	**10 días**	**17/04/26**	**29/04/26**	**100%**
29	Montaje, alineación y anclaje	2 días	17/04/26	20/04/26	100%
30	Instalación de estructura metálica para cubierta sobre tanq	4 días	20/04/26	24/04/26	100%
31	Instalación cubierta metálica	2 días	24/04/26	27/04/26	100%
32	Pintura estructura metálica	2 días	27/04/26	29/04/26	100%
33	**DIQUE CONTENCIÓN**	**11 días**	**14/04/26**	**27/04/26**	**100%**
34	Muro perimetral en mampostería	4 días	14/04/26	18/04/26	100%
35	Construcción media caña perimetral	3 días	16/04/26	20/04/26	100%
36	Revoque de muro	3 días	20/04/26	23/04/26	100%
37	Impermeabilización muro	2 días	22/04/26	24/04/26	100%
38	Pintura muros	2 días	24/04/26	27/04/26	100%
39	**CONEXIÓN COMBUSTIBLE**	**52,25 días**	**19/02/26**	**24/04/26**	**100%**
40	Instalación de bomba suministro ACPM	2 días	20/04/26	22/04/26	100%
41	Retirar tramo tubería suminsitro existente que llega a tanq	8,25 días	19/02/26	28/02/26	100%



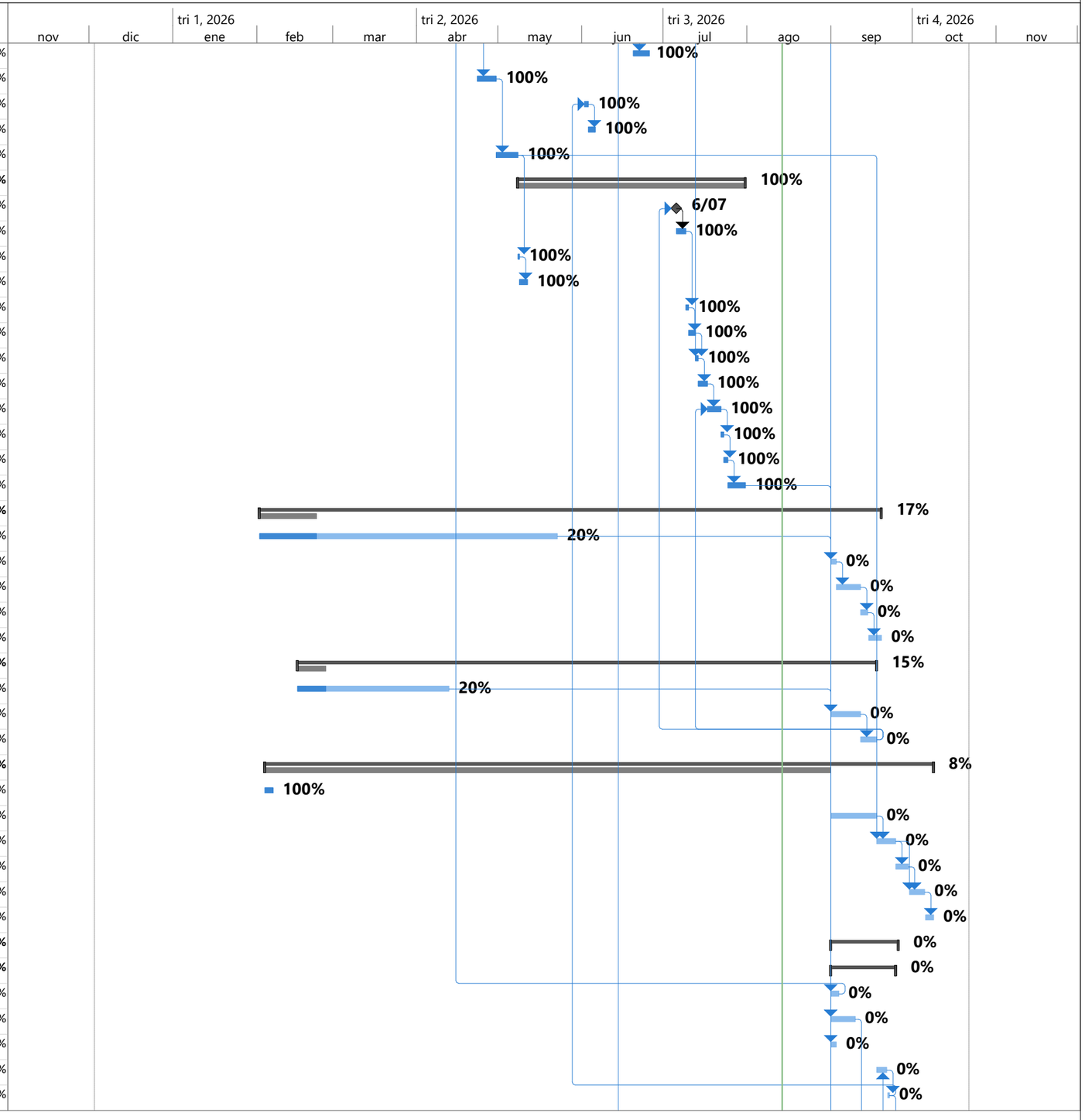
CRONOGRAMA PRORROGA 21 DE OCTUBRE

Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	% completado
42	Instalación de nueva tubería para suministro desde tanque	8 días	2/03/26	11/03/26	100%
43	Conexión descarga bomba a tubería suministro nueva	2 días	11/03/26	13/03/26	100%
44	Instalar tubería provisional para alimentar plantas	2 días	13/03/26	16/03/26	100%
45	Retiro de tubería alimentación actual para planta No.2 (68	1 día	16/03/26	17/03/26	100%
46	Vaciado de combustible de tanque a retirar (en isotanques	2 días	16/03/26	18/03/26	100%
47	Pruebas de bombeo y alimentación desde tanque nuevo ha	1 día	23/04/26	24/04/26	100%
48	**CONEXIÓN ELÉCTRICA**	**48 días**	**23/02/26**	**23/04/26**	**100%**
49	Oferta automatización bomba combustible	5 días	2/03/26	7/03/26	100%
50	Instalación de bandeja portacables desde tablero eléctrico	14 días	23/02/26	11/03/26	100%
51	Sistema automatización bomba	5 días	15/04/26	21/04/26	100%
52	Instalación bomba eléctrica	1 día	21/04/26	22/04/26	100%
53	Conexión bomba eléctrica y pruebas sentido de giro y cons	1 día	22/04/26	23/04/26	100%
54	**CUARTO PLANTAS ELÉCTRICAS**	**88 días**	**18/02/26**	**5/06/26**	**100%**
55	Señalización zona de trabajo en parqueaderos fuera de cuarto pla	1 día	18/02/26	18/02/26	100%
56	Instalar polisombra para aislar zona demolida	1 día	19/02/26	19/02/26	100%
57	Demolición de muros en bloque (incluye retiro de sobrantes) plan	3 días	27/05/26	29/05/26	100%
58	Demolición de muros en ladrillo (incluye retiro de sobrantes) retir	2 días	30/05/26	1/06/26	100%
59	Demolición de muros en bloque (incluye retiro de sobrantes) plan	3 días	29/04/26	4/05/26	100%
60	Demolición de muros en ladrillo (incluye retiro de sobrantes) retir	1 día	4/05/26	5/05/26	100%
61	Demolición de pañete retiro planta No.1	2 días	5/05/26	7/05/26	100%
62	Completar con láminas metálicas tramo del dique de contención c	2 días	7/05/26	9/05/26	100%
63	Demolición placa de concreto espesor e=0,20 mts, Incluye retiro d	5 días	20/04/26	25/04/26	100%
64	Demolición de dique existente (incluye retiro de sobrantes)	2 días	25/04/26	28/04/26	100%
65	Desmonte de todo tipo de cielo raso existente (duracustic, mader	2 días	18/02/26	19/02/26	100%
66	Desmonte aparatos eléctricos (interruptores, tomacorrientes,) en	3 días	30/05/26	2/06/26	100%
67	Demolición de viga intermedia y muro posterior (lado tanque)	5 días	20/02/26	25/02/26	100%
68	Desmonte de red eléctrica existente	3 días	3/06/26	5/06/26	100%
69	Demolición alistada de piso ≤ 0,05 metros	4 días	26/02/26	2/03/26	100%
70	**SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO**	**255 días**	**3/12/25**	**8/10/26**	**58%**
71	**PLANTAS ELECTRICAS**	**197,25 días**	**3/12/25**	**31/07/26**	**100%**
72	Gestion de Compras	130 días	3/12/25	7/05/26	100%
73	Llegada de plantas eléctricas a Bogotá	15 días	8/05/26	26/05/26	100%
74	Llegada de plantas a Secretaría de Salud	0 días	26/05/26	26/05/26	100%
75	Revisión de planos de ingeniería (tablero eléctrico, requerimiento	5 días	3/12/25	8/12/25	100%
76	**PLANTA NUEVA No.1**	**65,75 días**	**6/04/26**	**25/06/26**	**100%**
77	Verificación en cuarto para inicio de desconexión planta 688 K	0 días	26/05/26	26/05/26	100%
78	Desconexión eléctrica de planta No. 2 (688 KVA) y desmonte d	3 días	27/05/26	29/05/26	100%
79	Retiro de tubería suministro tanque de reserva ACPM planta N	1 día	6/04/26	7/04/26	100%
80	Desmonte de tubería descarga humos planta No. 2 (sellar tubo	2 días	7/04/26	9/04/26	100%
81	Retiro de planta No. 2 y de tanque combustible actual	1 día	27/05/26	27/05/26	100%
82	Alistamiento zona para recibo de primer planta nueva	3 días	28/05/26	30/05/26	100%
83	Ingreso primera planta nueva	1 día	19/06/26	19/06/26	100%



CRONOGRAMA PRORROGA 21 DE OCTUBRE

Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	% completado
84	Alineación, nivelación, anclaje	5 días	20/06/26	25/06/26	100%
85	Conexión eléctrica	6 días	23/04/26	30/04/26	100%
86	Conexión tubería ACPM	1 día	2/06/26	3/06/26	100%
87	Conexión tubería descarga humos	3 días	3/06/26	6/06/26	100%
88	Prueba funcionamiento planta nueva en sitio planta actual No.	6 días	30/04/26	8/05/26	100%
89	**PLANTA NUEVA No.2**	**67 días**	**8/05/26**	**31/07/26**	**100%**
90	Verificación en cuarto para inicio de desconexión planta 750 K'	0 días	6/07/26	6/07/26	100%
91	Desconexión eléctrica de planta No. 1 (750 KVA) y desmonte d	3 días	6/07/26	9/07/26	100%
92	Retiro de tubería suministro tanque de reserva ACPM planta N	1 día	8/05/26	9/05/26	100%
93	Desmonte de tubería descarga humos planta No. 1 (sellar tubc	2 días	9/05/26	12/05/26	100%
94	Retiro de planta No. 1	1 día	9/07/26	10/07/26	100%
95	Alistamiento zona para recibo de segunda planta nueva	2 días	10/07/26	13/07/26	100%
96	Ingreso segunda planta nueva	1 día	13/07/26	14/07/26	100%
97	Alineación, nivelación, anclaje	3 días	14/07/26	17/07/26	100%
98	Conexión eléctrica	3 días	17/07/26	22/07/26	100%
99	Conexión tubería ACPM	1 día	22/07/26	23/07/26	100%
100	Conexión tubería descarga humos	2 días	23/07/26	25/07/26	100%
101	Puesta en Funcionamiento planta nueva en sitio planta actual	5 días	25/07/26	31/07/26	100%
102	**SINCRONISMO (CAMBIO DE 2 INTERRUPTORES E INCLUYE SINCRON**	**186,75 días**	**2/02/26**	**19/09/26**	**17%**
103	Gestion de Compras	90 días	2/02/26	23/05/26	20%
104	Cambio interruptores	2 días	1/09/26	2/09/26	0%
105	Configuración y pruebas de sincronoscopio	8 días	3/09/26	11/09/26	0%
106	Ajustes	2 días	12/09/26	14/09/26	0%
107	Puesta en Funcionamiento	5 días	15/09/26	19/09/26	0%
108	**ANALIZADOR DE RED ELECTRICA**	**172,75 días**	**16/02/26**	**17/09/26**	**15%**
109	Gestion de Compras	45 días	16/02/26	13/04/26	20%
110	Instalación	10 días	1/09/26	11/09/26	0%
111	Puesta en Funcionamiento	5 días	12/09/26	17/09/26	0%
112	**ACOMETIDA AWG 105° 7X(3X500kcmil) + 7X(1X500kcmil)+4X500kc**	**201 días**	**4/02/26**	**8/10/26**	**8%**
113	Pedido de materiales	3 días	4/02/26	6/02/26	100%
114	Gestion de Compras	15 días	1/09/26	17/09/26	0%
115	Instalación y suministro e instalación de bandeja portacable cablo	6 días	18/09/26	24/09/26	0%
116	Suministro, Instalación Y Pruebas De Operación De Acometida AW	4 días	25/09/26	29/09/26	0%
117	Puesta en Funcionamiento	5 días	30/09/26	5/10/26	0%
118	Pruebas	3 días	6/10/26	8/10/26	0%
119	**ACABADOS**	**22 días**	**1/09/26**	**25/09/26**	**0%**
120	**MAMPOSTERÍA**	**21 días**	**1/09/26**	**24/09/26**	**0%**
121	Construcción de cárcamo para protección de tubería suministro A	3 días	1/09/26	3/09/26	0%
122	Construcción media caña en concreto en diques Plantas eléctricas	8 días	1/09/26	9/09/26	0%
123	Construcción media caña en concreto en diques Plantas eléctricas	2 días	1/09/26	2/09/26	0%
124	Suministro e instalación mampostería en Bloque No 5 (ingreso pl	3 días	18/09/26	21/09/26	0%
125	Suministro e instalación ladrillo tolete similar al existente (ingresc	1 día	22/09/26	22/09/26	0%



CRONOGRAMA PRORROGA 21 DE OCTUBRE

Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	% completado
126	Suministro e instalación mampostería en Bloque No 5 (ingreso pl	1 día	23/09/26	23/09/26	0%
127	Suministro e instalación ladrillo tolete similar al existente (ingresc	1 día	24/09/26	24/09/26	0%
128	Construcción de dintel en concreto 15 x 20 cm Puerta de acceso T	4 días	10/09/26	14/09/26	0%
129	Regatas y resanes para embeber tubería.	2 días	15/09/26	16/09/26	0%
130	Pañete para mortero 1:4 impermeabilizado incluye filos y dilatacic	3 días	1/09/26	3/09/26	0%
131	Suministro e Instalación insonorización en perfilería metálica con l	5 días	4/09/26	9/09/26	0%
132	Suministro e Instalación de muros en superboard. Incluye materia	3 días	10/09/26	12/09/26	0%
133	**ESTUCO-PINTURAS**	**4 días**	**14/09/26**	**17/09/26**	**0%**
134	Suministro e instalación Estuco plástico para muros, incluye filos y	1 día	14/09/26	14/09/26	0%
135	Suministro e instalación de pintura vinilo tipo 1. Color blanco, dos	1 día	15/09/26	15/09/26	0%
136	Suministro e instalación de pintura esmalte sintético brillante para	1 día	16/09/26	16/09/26	0%
137	Suministro e instalación de pintura de demarcación interiores de a	1 día	17/09/26	17/09/26	0%
138	**REDES ELÉCTRICAS - VOZ&DATOS - ILUMINACIÓN**	**5 días**	**18/09/26**	**23/09/26**	**0%**
139	Suministro e instalación de salida para tomacorriente normal en c	1 día	18/09/26	18/09/26	0%
140	Suministro e instalación de Luminaria Led SYLVANIA Emergencia 2	1 día	19/09/26	19/09/26	0%
141	Suministro e instalación de tubería	1 día	21/09/26	21/09/26	0%
142	Salida Lámpara, incluye plafón e interruptor sencillo, caja octogon	1 día	22/09/26	22/09/26	0%
143	Suministro e instalación de pintura de demarcación interiores de a	1 día	23/09/26	23/09/26	0%
144	**CARPINTERÍA METÁLICA- VARIOS**	**2 días**	**24/09/26**	**25/09/26**	**0%**
145	Rejilla metálica acabado pintura electrostática grofada	2 días	24/09/26	25/09/26	0%
146	**ASEO**	**0,75 días**	**21/10/26**	**21/10/26**	**0%**
147	Aseo	0,75 días	21/10/26	21/10/26	0%
148	FIN DE CONTRATO	0 días	21/10/26	21/10/26	0%

