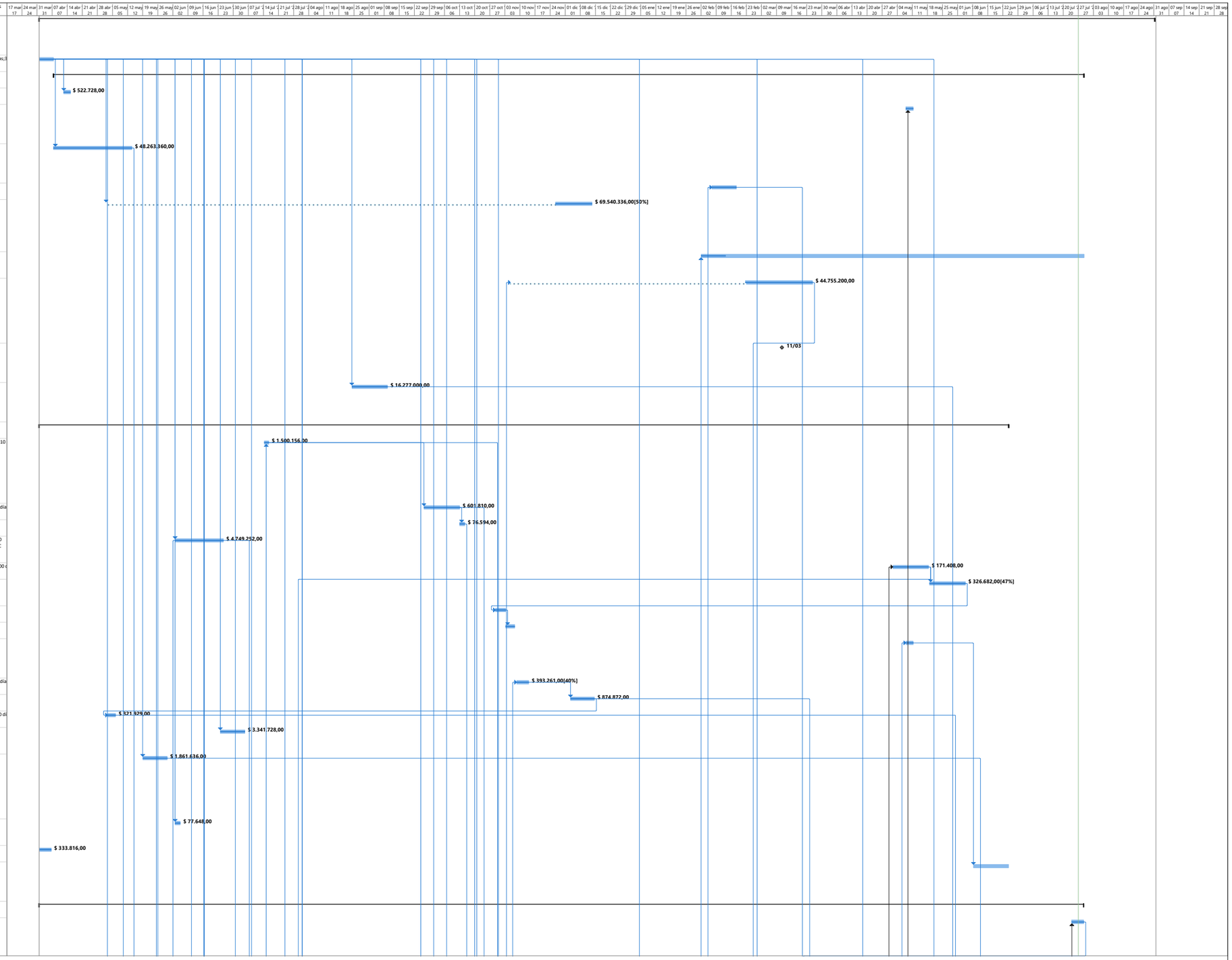
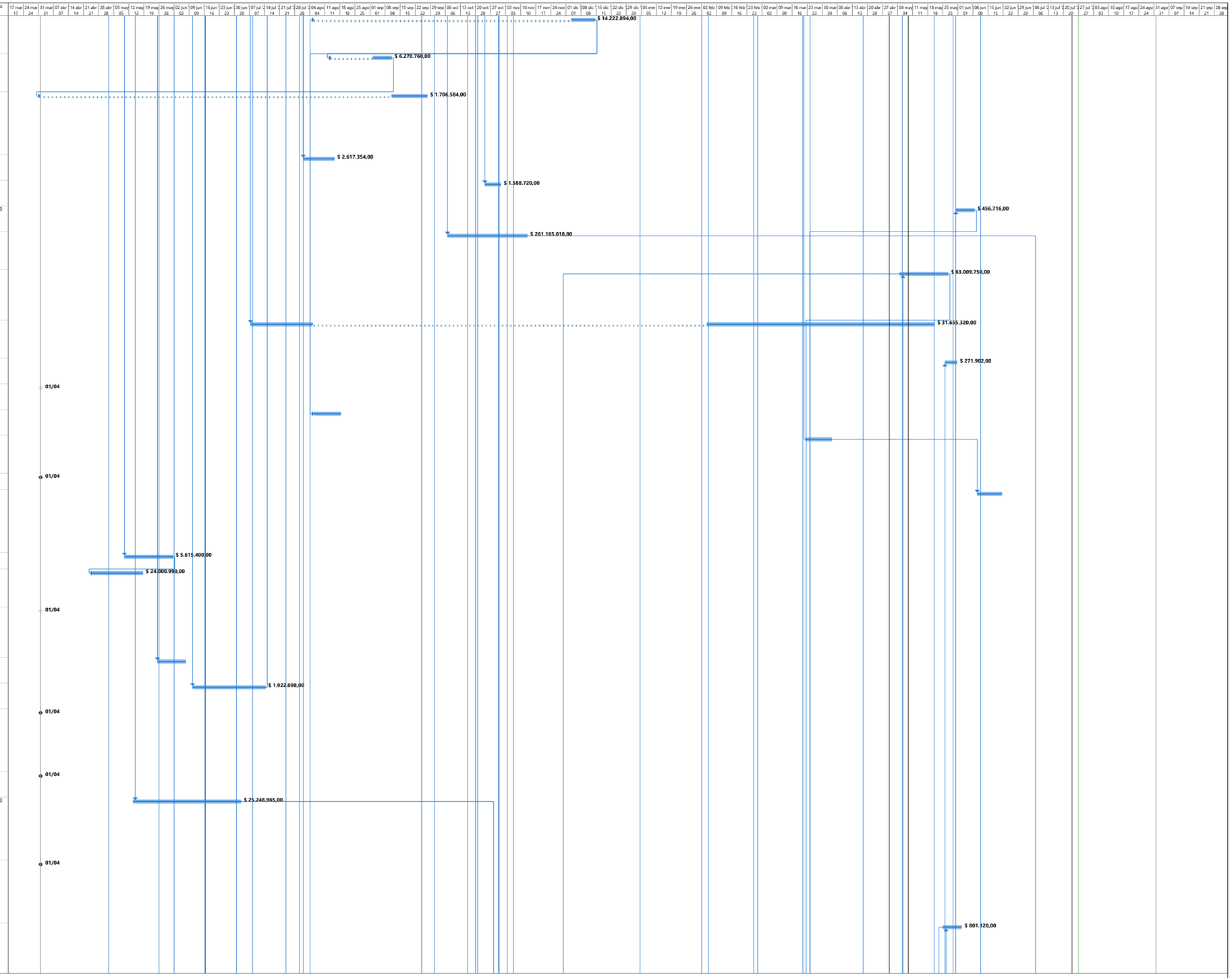
Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
1		**AMPLIACIÓN, MANTENIMIENTO Y TERMINACIÓN (FASE II) PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL TEATRO CESAR CONTO FERRER EN LA CIUDAD DE QUIBDÓ**	**461,2 días**	**mar 01/04/25**	**lun 31/08/26**	**$ 14.274.127.359,64**		
2		DIAGNOSTICO DE OBRA	6 días	mar 01/04/25	lun 07/04/25	$ 0,00		4FC+4 días;3
3	**01**	**PRELIMINARES**	**425,8 días**	**lun 07/04/25**	**mié 29/07/26**	**$ 135.837.541,43**		
4	01-002	Evacuación de aguas en tanques y fosos	3 días	sáb 12/04/25	mar 15/04/25	$ 465.617,80	2FC+4 días	
5	01-003	Suministro e instalación de polisombra negra para protección vertical a colindantes contracaidas de elementos durante la intervención	3 días	vie 08/05/26	lun 11/05/26	$ 4.862.455,00	551	
6	01-006	Aseo general previo al inicio de la obra, incluye fumigación preliminar tanto de pisos como de muros, incluye retiro de vegetación parásita.	30 días	lun 07/04/25	mar 13/05/25	$ 48.263.305,86	2	55
7	01-007	Mantenimiento de equipos de presión y puesta en marcha	10 días	sáb 07/02/26	mié 18/02/26	$ 10.241.082,00	564	562
8	01-010	Impermeabilización de fosos de ascensor, plataforma, tanques de agua y RCI en Mortero impermeabilización flexible, bicomponente (Sistema Danosa o equivalente de igual calidad o superior)	15 días	vie 02/05/25	sáb 13/12/25	$ 9.835.060,57	2FC+30 días	
9	01-012	Aseo y limpieza de ladrillos y boquelon de fachada incluye hidrofugado	160 días	lun 02/02/26	mié 29/07/26	$ 13.595.124,68	587FC+80 días	
10	01-013	Mantenimiento estructura metálica existente (vigas, columnas, cerchas, parales, etc), consistente en el retiro de oxido (mediante el sistema que determine el contratista junto con la interventoria, pudiendo ser raspado, chorro a presión de arena, etc) apl	28 días	mié 05/11/25	mié 25/03/26	$ 48.184.247,52	615	182
11	01-014	Mantenimiento canales y bajantes, incluye retiro de material, reparación y sellado, anticorrosivo y pintura. Incluye elementos para trabajo en alturas.	0 días	mié 11/03/26	mié 11/03/26	$ 0,00		
12	01-015	Reemplazo de tubería PVC 1/2 por tubería EMT 1/2 donde por norma se requiera, incluye desmonte tubería PVC, incluye soportes, regatas, resanes.	15 días	dom 24/08/25	mar 09/09/25	$ 390.648,00	2FC+120 días	278
13	**02**	**DESMONTES Y DEMOLICIONES**	**400,3 días**	**mar 01/04/25**	**mié 24/06/26**	**$ 20.482.823,59**		
14	02-001	Demolición de muros de mampostería en bloque cemento, arcilla, concretos, en el estado actual con su respectivo acabados. (incluye corte perimetral con pulidora de ser requerido y retiro de escombros) Incluye cargue, trasiego interno, transporte y vale a	2 días	lun 14/07/25	mié 16/07/25	$ 3.005.312,52	52	65;15FC+10 días
15	02-002	Demolición de nariz en rampa	15 días	vie 26/09/25	dom 12/10/25	$ 487.247,26	14FC+10 días	37FC+10 día
16	02-003	Demolición de poyo en concreto	2 días	lun 13/10/25	mié 15/10/25	$ 68.934,60	15	80
17	02-004	Escarificación de todo tipo de pisos (incluye: escaleras, rampas, huellas, descansos, acceso)	20 días	mar 03/06/25	mié 25/06/25	$ 5.030.852,24	2	41FC+200 días;81CC
18	02-006	Demolición de piso en adoquín de arcilla tipo 26 x 1/4	15 días	sáb 02/05/26	lun 18/05/26	$ 4.124.903,52	551	277FC+100 d
19	02-007	Desmonte de tramos de escalera metálica, incluye soportes y vigas	15 días	mar 19/05/26	jue 04/06/26	$ 326.682,00	18FC+20 días	20
20	02-008	Desmonte de puertas metálicas (2.44*2,60)	4 días	mié 29/10/25	lun 03/11/25	$ 92.988,00	19	21
21	02-009	Desmonte de cerramiento provisional (acceso)	4 días	lun 03/11/25	vie 07/11/25	$ 153.988,38	20	
22	02-010	Desmonte de elementos metálicos - cortasoles (fachada) existentes (con opción de posible reutilización a criterio de la interventoría)	3 días	vie 08/05/26	lun 11/05/26	$ 363.696,18	564CC	30FC+25 días
23	02-014	Desmonte y retiro de canal en cubierta	5 días	sáb 08/11/25	jue 13/11/25	$ 1.150.705,52	613CC	24FC+20 día
24	02-015	Desmonte y retiro de manto de impermeabilización existente	10 días	mié 03/12/25	dom 14/12/25	$ 317.870,16	23FC+20 días	64;25
25	02-016	Desmonte de jambas en ladrillo	3 días	vie 02/05/25	mar 06/05/25	$ 202.593,25	24	70FC+260 d
26	02-017	Desmonte y retiro de muros livianos 1 y 2 caras (sistema drywall, incluye lámina y estructura de soporte)	10 días	mar 24/06/25	sáb 05/07/25	$ 2.601.506,44	2	
27	02-018	Desmonte de aparatos sanitarios de alto consumo (lavamanos y tasas sanitarias), incluye su reinstalación en baños individuales (camerinos,,zonas administrativas, etc) y los aparatos sobrantes se donarán según procedimiento estipulado en el pliego de condic	10 días	lun 19/05/25	vie 30/05/25	$ 1.669.997,00	2	260
28	02-019	Demolición de muros para aperturas (incluye corte perimetral con pulidora y retiro de escombros)	2 días	mar 03/06/25	jue 05/06/25	$ 30.670,96	2	
29	02-020	Demolición de enchapes en muros y pisos	5 días	mar 01/04/25	dom 06/04/25	$ 169.427,52		
30	02-022	Reinstalación cortasoles en fachada (a criterio de la interventoría), incluye reposición de ángulos para soporte y anclaje.	15 días	lun 08/06/26	mié 24/06/26	$ 685.448,04	22FC+25 días	
31	**03**	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ESTRUCTURA METÁLICA**	**431,6 días**	**mar 01/04/25**	**mié 29/07/26**	**$ 314.831.140,60**		
32	03-001	Dintel en concreto arquitectónico reforzado a la vista f´c.4000 psi dimensiones:0,15 mts x 0,15 mts formaleta lisa para vanos ventana rampa principal.	5 días	vie 24/07/26	mié 29/07/26	$ 186.500,00	551FC+40 días	45



Proyecto: 15.01.25 PROGRAMA
Fecha: lun 27/07/26

Tarea · Hito · Resumen del proyecto · Hito inactivo · Tarea 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

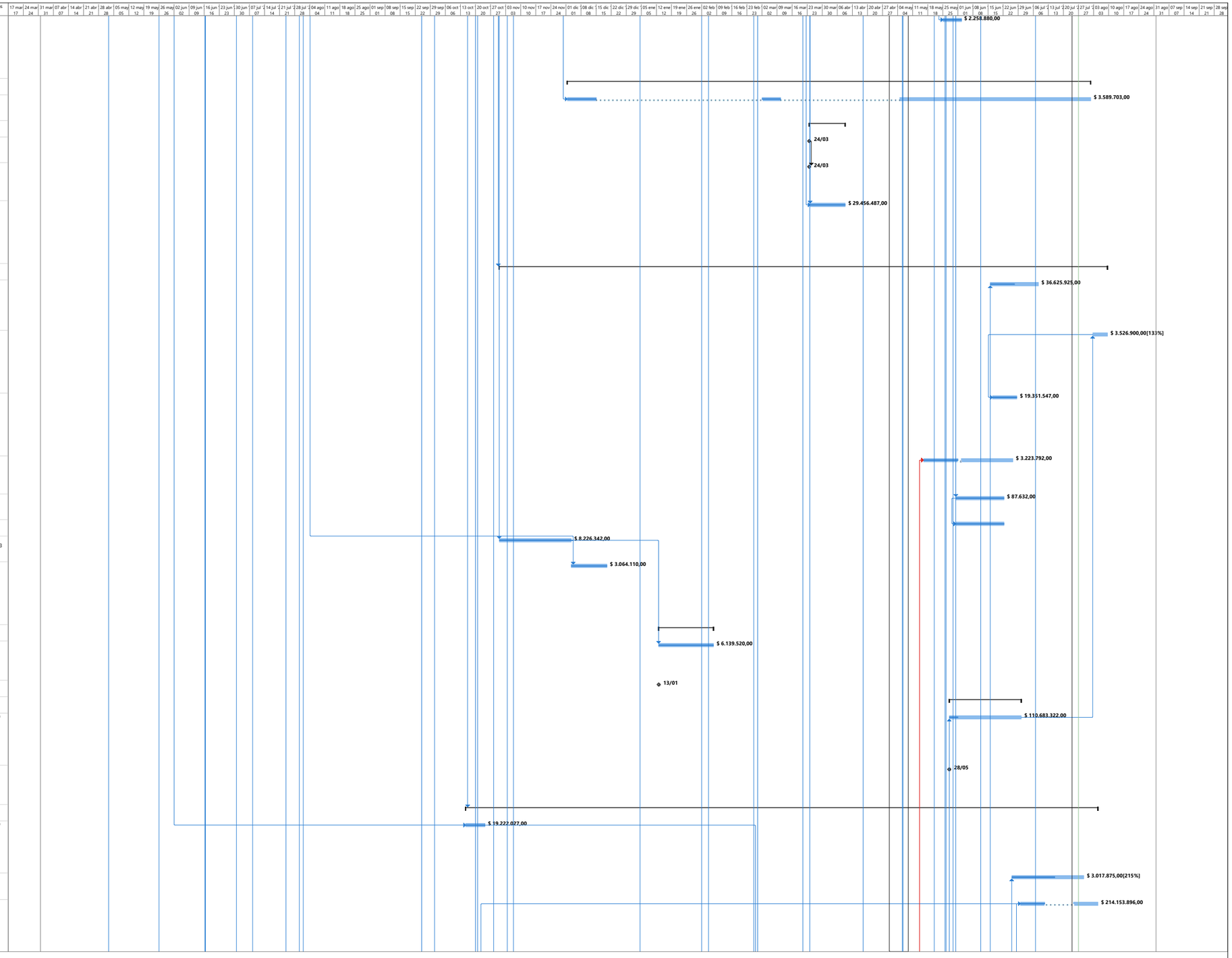
Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
33	03-002	Columnata en concreto reforzado f´c:3000 psi para confinamiento de muros en mampostería 0,15 mts x 0,12 mts. Para elementos no estructurales existentes.	10 días	mié 06/08/25	dom 14/12/25	$ 2.109.476,56	72	34;44
34	03-003	Viguetas en concreto reforzado f´c:3000 psi para confinamiento de muros en mampostería 0,15 0,20 mts. Para elementos no estructurales existentes.	8 días	jue 14/08/25	mié 10/09/25	$ 2.369.027,12	33	35
35	03-004	Rampas en concreto f´c: 3000 psi. e=0,10 .Incluye formaleta y todo el equipo requerido para su ejecución. (interiores y exteriores), en cumplimiento con la normalividad de accesibilidad a personas con movilidad reducida (PMR). Incluye acero de refuerzo.	15 días	mar 01/04/25	sáb 27/09/25	$ 52.161.739,96	34	
36	03-005	Placa de contrapiso en concreto f´c: 3000 psi para relleno de piso e=0,15	12 días	vie 01/08/25	vie 15/08/25	$ 2.328.307,08	2FC+90 días	
37	03-006	Concreto de 3000 PSI para nariz de rampa caballera 15 cm * 15 cm (concreto pulido)	7 días	vie 24/10/25	vie 31/10/25	$ 765.990,00	15FC+10 días	
38	03-007	Placa maciza aérea en concreto 21 Mpa grava común, sobre tanque de aguas e=0,15 m	8 días	dom 31/05/26	lun 08/06/26	$ 2.329.251,60	564	224FC+30 días
39	03-008	Estructura metálica de entrepiso para piso de foso, incluye soldadura, anticorrosivo y pintura de acabado en 3 manos. (INCLUIR TODAS LAS REFERENCIAS, MENSULAS)	33,3 días	mar 07/10/25	mié 12/11/25	$ 169.032.042,46	2FC+45 días	85
40	03-010	Placa en concreto f´c=3500 psi con lámina colaborante, incluye malla electrosoldada de refuerzo (según lo indiquen los planos estructurales), pases de acero, formaleta de soporte provisional.	20 días	mar 05/05/26	mié 27/05/26	$ 22.722.619,50	615FC+60 días	64;60CC
41	03-012	Aplicación mortero acrílico impermeable de un componente tipo verticoat o similar para placas en concreto, pantallas a la vista. e=0,03	120 días	lun 07/07/25	mié 20/05/26	$ 7.561.886,35	17FC+200 días	
42	03-013	Tapa en concreto 2500 psi (70 cm * 70 cm; e=5 cm) con marco metálico para tanque subterráneo.	5 días	mar 26/05/26	dom 31/05/26	$ 271.902,00	564FC+10 días	
43	~~03-014~~	~~Estructura metálica como soporte para la mecánica loatral, incluye soldadura, anticorrosivo y pintura de acabado en 3 manos.~~	~~0 días~~	~~mar 01/04/25~~	~~mar 01/04/25~~	~~$ 0,00~~		
44	03-015	Anclaje b 3/4 L = 250 mm epóxico. Ficha técnica HIT-RE 500 V3 o Similar	10 días	mié 06/08/25	lun 18/08/25	$ 3.112.181,00	33	
45	03-016	Suministro e instalación de alfajía prefabricada en concreto f´c=2500 psi. (ancho desde 0,20m -0,30m e=0.05)	10 días	lun 23/03/26	vie 03/04/26	$ 1.693.121,88	32	47FC+40 días
46	03-017	Escalera técnica metálica (Paso de pato)	0 días	mar 01/04/25	mar 01/04/25	$ 0,00		
47	03-019	Escalera metálica tipo "gato" con ancho de 60 a 70 cm y con pasamanos corrido a un solo lateral; fabricada con tubular galvanizado de 1-1/4" tanto para largueros como para travesaños y apoyos a muro. Incluye soldaduras, pernos de anclajes y complementario	10 días	mié 10/06/26	dom 21/06/26	$ 201.180,00	45FC+40 días	
48	03-020	Desmonte de vigas IPE 500 (2 un) de caja escénica	20 días	sáb 10/05/25	dom 01/06/25	$ 17.912.001,31	2FC+40 días	49
49	03-021	Suministro e instalación vigas IPES 400 para caja escénicas, según indican los planos estructurales y detalles de la propuesta de intervención.	20 días	vie 25/04/25	dom 18/05/25	$ 8.516.932,77	48	
50	~~03-022~~	~~BORDILLO EN CONCRETO para confinamiento (dimensiones: base 20cms altu25cm) incluyo concreto 3000 psi, refuerzo, formaleta, mano de obra, herramientas y demás materiales necesarios para la realización de la actividad~~	~~0 días~~	~~mar 01/04/25~~	~~mar 01/04/25~~	~~$ 0,00~~		
51	03-026	Relleno de dovelas para mampostería estructural, con mortero listo tipo grout sin contracción .	12 días	dom 25/05/25	sáb 07/06/25	$ 394.566,90	2FC+40 días	
52	03-028	Escaneo de refuerzo para localización de dovelas en muros de mampostería reforzada	30 días	mar 10/06/25	lun 14/07/25	$ 1.922.098,00	2FC+55 días	14
53	03-029	Suministro e instalación de acero estructural como soporte del bloquelón en fachadas, incluye verificación inicial de la existencia de anclaje a la estructura metálica, mediante ventanas de inspección y/o el método que se determine en obra con la aprobaci	0 días	mar 01/04/25	mar 01/04/25	$ 0,00		
54	03-030	Suministro y reposición de piezas (bloquelón) que se afecten durante la inspección y colocación de estructura de soporte.	0 días	mar 01/04/25	mar 01/04/25	$ 0,00		
55	03-032	Desmonte y reinstalación muro liviano una cara, para reparaciones en fachada de bloquelón. incluye desmonte tanto de placas como estructura de soporte necesarios así como su posterior reinstalación , incluye elementos que se puedan dañar en la operación.	45 días	mié 14/05/25	mié 02/07/25	$ 15.379.196,11	6	265FC+90 días
56	03-033	Punto de anclaje fijo para conexión linea de vida, debe ser capaz de soportar mínimo 5.000 libras (22,2 kilonewtons – 2.272 kg) por persona conectada. Incluye anclaje certificado (norma EN795:2012), anclaje en la estructura de cubierta tipo Hilti equivale	0 días	mar 01/04/25	mar 01/04/25	$ 0,00		
57	03-034	Corte en placa para dilataciones de piso, con máquina cortadora y disco diamantado h:=1/3 espesor de la placa de contrapiso / entrepiso Pf.>4,1<=7,0 cm (ver adicional el ítem de sellante).	8 días	lun 25/05/26	mar 02/06/26	$ 1.602.240,00	627	58CC



Proyecto: 15.01.25 PROGRAMA
Fecha: lun 27/07/26

Tarea · Hito · Resumen del proyecto · Hito inactivo · Tarea 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

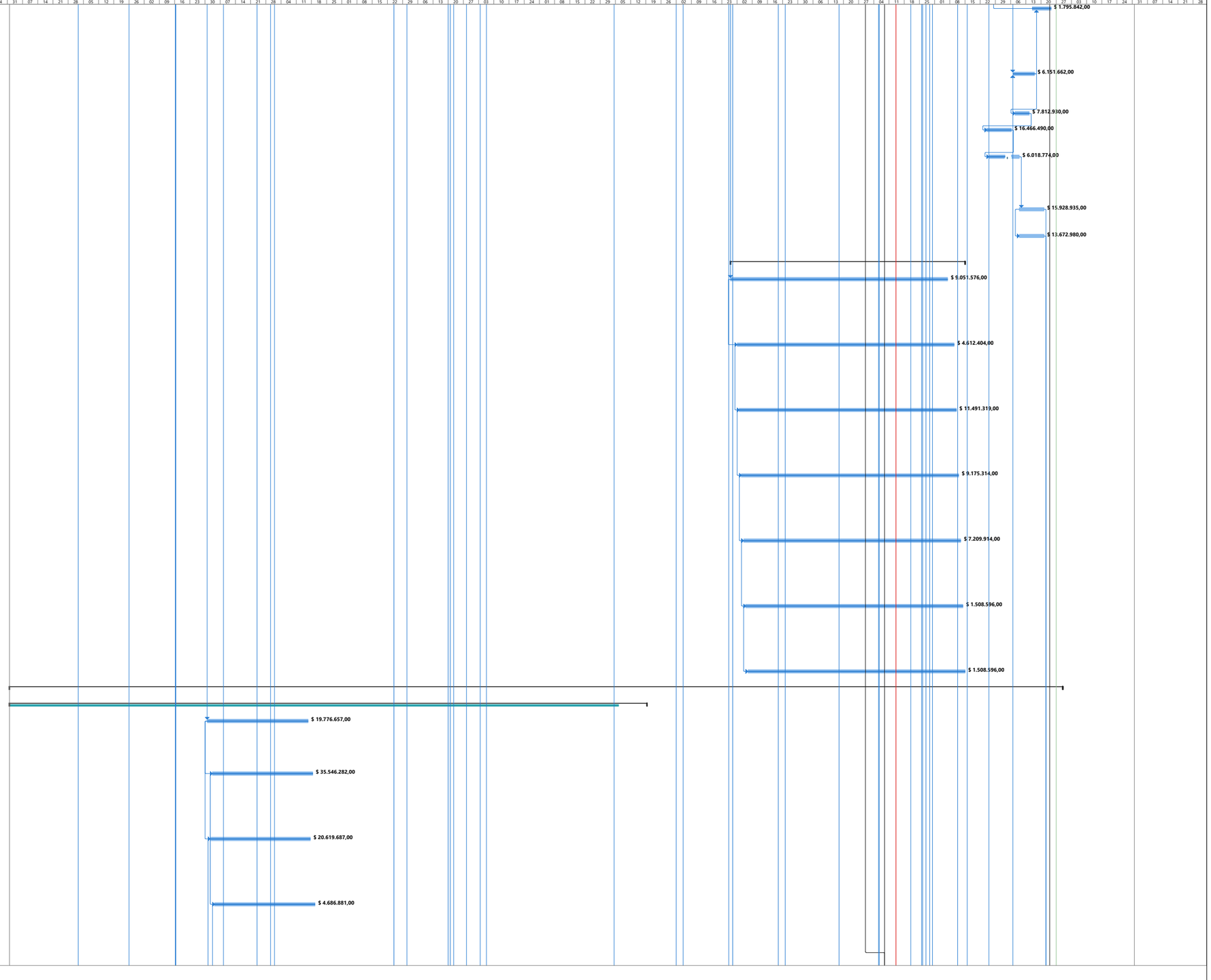
Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
58	03-035	Suministro y aplicación de sellante elástico de poliuretano de alta resistencia química para juntas de dilatación de medidas Pf.:>4,1<=10,0 mm a.>6,1<=10,0 mm, tipo Sikaflex Pro 3 WF de SIKA o equivalente de igual calidad o superior. Incluye limpieza en se	8 días	lun 25/05/26	mar 02/06/26	$ 2.258.880,00	57CC	
59	04	ACERO DE REFUERZO	218,9 días	lun 01/12/25	sáb 01/08/26	$ 6.750.350,78		
60	04-001	Acero de refuerzo 420 mpa. Cumpliendo normas astm A706. (Dovelas, vigas, columnetas, jambas)	100 días	lun 01/12/25	sáb 01/08/26	$ 6.750.350,78	40CC	
61	05	CUBIERTA E IMPERMEABILIZACIÓN	15,2 días	mar 24/03/26	jue 09/04/26	$ 14.377.828,41		
62	05-001	Mantenimiento de cubierta existente (incluye aseo, alineación, sellados)	0 días	mar 24/03/26	mar 24/03/26	$ 0,00		63
63	05-002	Flanche en lámina galvanizada calibre 22 ancho variable 0.80 y 0.50 mts incluye: suministro, instalación, elementos de anclaje y sellado. Y Ranuras de perforación para instalación.	0 días	mar 24/03/26	mar 24/03/26	$ 0,00	62	
64	05-003	Impermeabilización capa 1: mortero de nivelación con impermeabilizante tipo toxement o similar+tela asfáltica tipo fibertel de fiberglass+supermanto tipo 500 XT PRO o similar de fiberglass+mortero con malla sin vena. (corredores y placas)	15 días	mar 24/03/26	jue 09/04/26	$ 14.377.828,41	40,24	
65	06	MAMPOSTERÍA	254,1 días	vie 31/10/25	dom 09/08/26	$ 116.793.339,67	14	
66	06-001	Cerramiento liviano metálico con SUPERWALL 80mm o similar una cara, con estructura metálica tubo cuadrado 2". incluye todos los accesorios necesarios para su correcta instalación y fucionamiento.	20 días	mar 16/06/26	mié 08/07/26	$ 16.102.938,60	554FC+30 días	
67	06-002	Dintel sistema drywall fibrocemento doble cara STC 53 Perfiles base 9 (e=90mm) c/0,61 m, relleno central en fibra vidrio o lana roca (d=>10 KG / m3); membrana acústica Cal 3mm y placa e=12mm en cada cara para conformación de vanos puertas auditorio, Según	6 días	dom 02/08/26	dom 09/08/26	$ 5.009.608,76	78FC+30 días	68CC
68	06-003	Muro con lámina de fibrocemento de e=12 mm (2,44x 1,22 Mts) una cara, estructura de fijación en Perfiles galvanizado Cal 26, manejar las juntas Flexibles con Hilo de espuma Tipo Sikarod (o similar), CINTA MALLA SELLA PANEL 45 mm, aplicar en la juta 3 manos	10 días	mié 17/06/26	dom 28/06/26	$ 3.588.648,14	67CC	
69	06-004	Suministro e instalación de relleno con frescasa d=14 d/m3, e=2 1/2, fijada con tornillo autoperforante de 3/4 y lámina Galvanizada Cal. 26 cuarto técnico	36 días	sáb 16/05/26	vie 26/06/26	$ 75.214.167,16	634CC;637CC	
70	06-005	Cerramiento tipo jamba dimensiones 0,13 mts x 0,06 x 0,155 mts	20 días	dom 31/05/26	lun 22/06/26	$ 87.632,00	25FC+260 días	71CC
71	06-006	Muro en ladrillo a la vista, similar al existente	20 días	dom 31/05/26	lun 22/06/26	$ 865.957,56	70CC	
72	06-007	Suministro e instalación de bloque de concreto estructural para cierre de montacarga, incluye dovelas	30 días	vie 31/10/25	mié 03/12/25	$ 14.350.310,37	2FC+90 días	75FC+30 días;73;33
73	06-008	CERRAMIENTO EN SISTEMA LIVIANO, TIPO FIBROCEMENTO 8 mm biselado, A UNA CARA, incluye estructura metálica,frescasa, cinta malla, filos, esquineros, canterias, y demás elementos necesarios para su correcto funcionamiento.	15 días	mié 03/12/25	vie 19/12/25	$ 1.574.077,08	72	
74	**07**	**PAÑETES**	**23 días**	**mar 13/01/26**	**sáb 07/02/26**	**$ 2.142.808,32**		
75	07-001	Pañete sobre muro con mortero 1:4; e 0,02mts; incluye filos, fajas y dilataciones en Elementos estructurales y vanos. (mortero 1:3)	23 días	mar 13/01/26	sáb 07/02/26	$ 2.142.808,32	72FC+30 días	
76	07-002	Reemboquillado de enchapes en muros y pisos	0 días	mar 13/01/26	mar 13/01/26	$ 0,00		
77	**08**	**CIELO RASO**	**30 días**	**jue 28/05/26**	**mar 30/06/26**	**$ 12.182.184,02**		
78	08-001	Cielo raso en Fibrocemento e= 6 mm Estructura de fijación en Perfiles de acero incluye: manejar las juntas Flexibles con Hilo de espuma Tipo Sikarod, cinta malla, aplicar en la juta 3 manos de masilla tipo Text joint, incluye anclajes de fijación y sop	30 días	jue 28/05/26	mar 30/06/26	$ 12.182.184,02	613FC+10 días	67FC+30 días
79	08-002	Mantenimiento de cielo rasos en fibrocemento existente, incluye tratamiento de juntas flexibles y aplicación de 3 manos de pintura en vinilo tipo 3	0 días	jue 28/05/26	jue 28/05/26	$ 0,00		
80	**09**	**BASES Y PISOS**	**264,4 días**	**mié 15/10/25**	**mar 04/08/26**	**$ 298.120.271,37**	**16**	
81	09-001	Alistado de piso en mortero 1:4, espesor 2 cm, para allanar pisos auditorio y recibir piso técnico; allanar graderías balcones y todos los elementos y materiales necesarios para su correcta instalación	8 días	mié 15/10/25	vie 24/10/25	$ 307.702,64	17CC	92FC+30 días
82	09-002	Instalación de pisos en adoquin de arcilla, (1/4 x 26) dimensiones y disposición espina de pescado similar al existente.	30 días	vie 26/06/26	mié 29/07/26	$ 29.196.129,90	621	
83	09-003	Piso para graderías de balcones enchape en madera de 20 mm, incluye perforaciones pases y adecuación de platinas para silleteria, fijar con tornillos de 42mm autoavellanantes. Colocar en las jutas arandelas avellanadas con tornillo para mantener a ras la	20 días	mar 30/06/26	mar 04/08/26	$ 214.153.896,00	84CC+8 días	273CC



Proyecto: 15.01.25 PROGRAMA
Fecha: lun 27/07/26

Tarea · Hito · Resumen del proyecto · Hito inactivo · Tarea 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

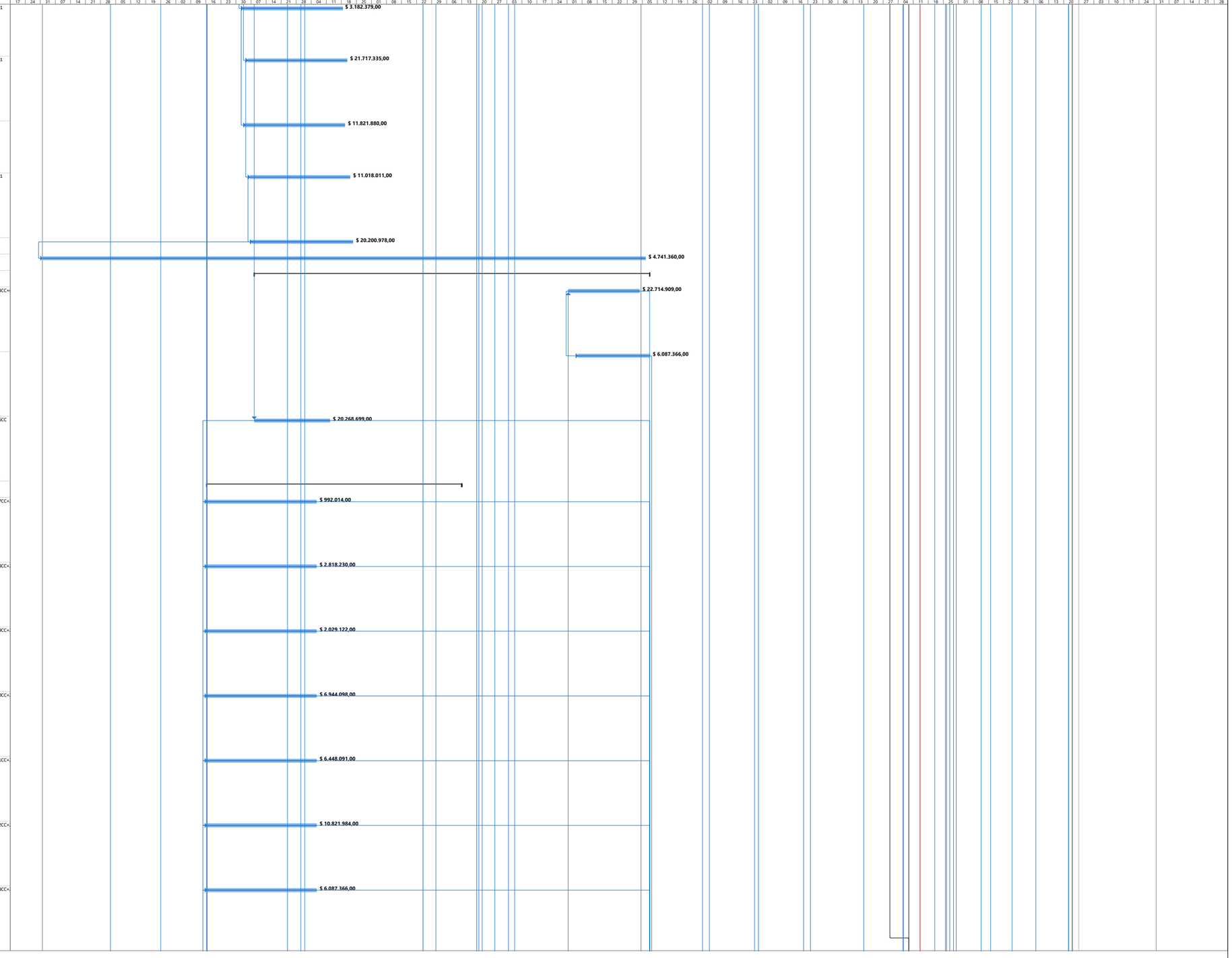
Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
84	09-004	Sum/Const. Gradas intermedias en prefabricados de concreto f´c=210 KG/CM2 e aprox=6 cm para descomponer la altura de las gradas en las circulaciones de las graderías del auditorio Incluye malla electrosoldada d=4 mm c/0,15 m @ sentidos, anclajes mecánicos	8 días	jue 16/07/26	vie 24/07/26	$ 1.795.842,00	85FC+20 días	83CC+8 días
85	09-005	Sum/Ins. Acabado de pisos, huella y contrahuella escalera metálica caucho toperol negro para silenciar escaleras metálicas, pasarelas y cabinas de sonido.	9 días	mar 07/07/26	jue 16/07/26	$ 10.240.963,78	39;600	84FC+20 días;86
86	09-006	Instalación de cintas antideslizantes en huellas	6 días	mié 08/07/26	mar 14/07/26	$ 6.371.430,00	85	87FC+15 días
87	09-007	Acabado para piso en concreto con endurecedor tipo fórmula ASHFORD o similar	10 días	jue 25/06/26	lun 06/07/26	$ 8.684.653,95	86FC+15 días	88
88	09-008	Guardaescobas media caña fudida en sitio, en granito color beige según muestra micrograno dim:0,10 mts x 0,10 mts incluye emboquillada, pulida, brillada y dilatación de 1 en aluminio REF:TR 379 Tipo Alúmina o equivalente.	10 días	vie 26/06/26	jue 09/07/26	$ 6.018.774,00	87	89
89	09-009	Enchape en cerámica color a definir tipo institucional o similar dimensión mínima 33,8x33,8 para pisos	10 días	vie 10/07/26	mar 21/07/26	$ 7.677.899,10	88	268;90CC
90	09-010	Enchape en cerámica color a definir tipo institucional o similar gran formato dimensiones mínimas 40x80 para muros	10 días	vie 10/07/26	mar 21/07/26	$ 13.672.980,00	89CC	268
91	**10**	**CARPINTERÍA MADERA**	**97,2 días**	**vie 27/02/26**	**dom 14/06/26**	**$ 44.424.698,00**		
92	10-001	PN-01 Suministro e instalación de Puerta en aglomerado de madera R.H. con chapilla de madera Cedro Puerto Asís e=5cm Estructura interior de madera. Pivote superior e inferior en acero de 1. Marco perimetral de madera. Todos los element	90 días	vie 27/02/26	sáb 06/06/26	$ 9.051.576,00	81FC+30 días	93CC+2 días
93	10-002	PN-01A Suministro e instalación de Puerta en aglomerado de madera R.H. con chapilla de madera Cedro Puerto Asís e=5cm Estructura interior de madera. Pivote superior e inferior en acero de 1. Marco perimetral de madera. Todos los elemen	90 días	lun 02/03/26	mar 09/06/26	$ 4.612.404,00	92CC+2 días	94CC+1 día
94	10-003	PN-01B Suministro e instalación de Puerta en aglomerado de madera R.H. con chapilla de madera Cedro Puerto Asís e=5cm Estructura interior de madera. Pivote superior e inferior en acero de 1. Marco perimetral de madera. Todos los elemen	90 días	mar 03/03/26	mié 10/06/26	$ 9.849.702,00	93CC+1 día	95CC+1 día
95	10-004	PN-01C Suministro e instalación de Puerta en aglomerado de madera R.H. con chapilla de madera Cedro Puerto Asís e=5cm Estructura interior de madera. Pivote superior e inferior en acero de 1. Marco perimetral de madera. Todos los elemen	90 días	mié 04/03/26	jue 11/06/26	$ 9.175.314,00	94CC+1 día	96CC+1 día
96	10-005	PN-01D Suministro e instalación de Puerta en aglomerado de madera R.H. con chapilla de madera Cedro Puerto Asís e=5cm Estructura interior de madera. Pivote superior e inferior en acero de 1. Marco perimetral de madera. Todos los elemen	90 días	jue 05/03/26	vie 12/06/26	$ 7.209.914,00	95CC+1 día	97CC+1 día
97	10-006	PN-01E Suministro e instalación de Puerta en aglomerado de madera R.H. con chapilla de madera Cedro Puerto Asís e=5cm Estructura interior de madera. Pivote superior e inferior en acero de 1. Marco perimetral de madera. Todos los elemen	90 días	vie 06/03/26	sáb 13/06/26	$ 3.017.192,00	96CC+1 día	98CC+1 día
98	10-007	PN-04 PUERTA EN MADERA:	90 días	sáb 07/03/26	dom 14/06/26	$ 1.508.596,00	97CC+1 día	
99	**11**	**CARPINTERÍA METÁLICA**	**432 días**	**mar 01/04/25**	**mié 29/07/26**	**$ 575.996.781,44**		
100	**11-001**	**VENTANAS**	**259,8 días**	**mar 01/04/25**	**lun 19/01/26**	**$ 64.218.450,18**		
101	11-001-01	Suministro e instalación de Ventanería tradicional corrediza serie 3825 Plus Alúmina ó Similar de igual calidad o superior con cuerpo fijo. Perfilería en aluminio crudo color natural. Vidrio templado 5mm. (Ver cuadro de ventanas)	40 días	mar 01/07/25	sáb 16/08/25	$ 8.553.080,39	2FC+60 días	102CC+2 días;103CC+1 día
102	11-001-05	Suministro e instalación de Ventanería tradicional standard proyectante Serie 3831 Alúmina ó similar de igual calidad ó superior con cuerpo fijo en tramo indicado con sistema de Ventanería tradicional Serie 3825 Plus Alúmina ó similar de igual calidad ó	40 días	jue 03/07/25	lun 18/08/25	$ 15.698.440,80	101CC+2 días	104CC+1 día
103	11-001-07	Suministro e instalación de panel rejilla con marco perfilería persiana Alúmina PERSI0315-AN315 ó similar de igual calidad ó superior. Marco exterior Alúmina MARC00055-U055 ó similar de igual calidad ó superior. Perfilería en aluminio crudo color natural.	40 días	mié 02/07/25	dom 17/08/25	$ 8.339.500,65	101CC+1 día	105CC+1 día
104	11-001-13	Suministro e instalación de panel rejilla con marco perfilería persiana Alúmina PERSI0315-AN315 ó similar de igual calidad ó superior. Marco exterior Alúmina MARC00055-U055 ó similar de igual calidad ó superior. Con dilatación superior de 15 cm a placa ex	40 días	vie 04/07/25	mar 19/08/25	$ 2.155.739,18	102CC+1 día	106CC+1 día



Proyecto: 15.01.25 PROGRAMA
Fecha: lun 27/07/26

Tarea · Hito · Resumen del proyecto · Hito inactivo · Tarea 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

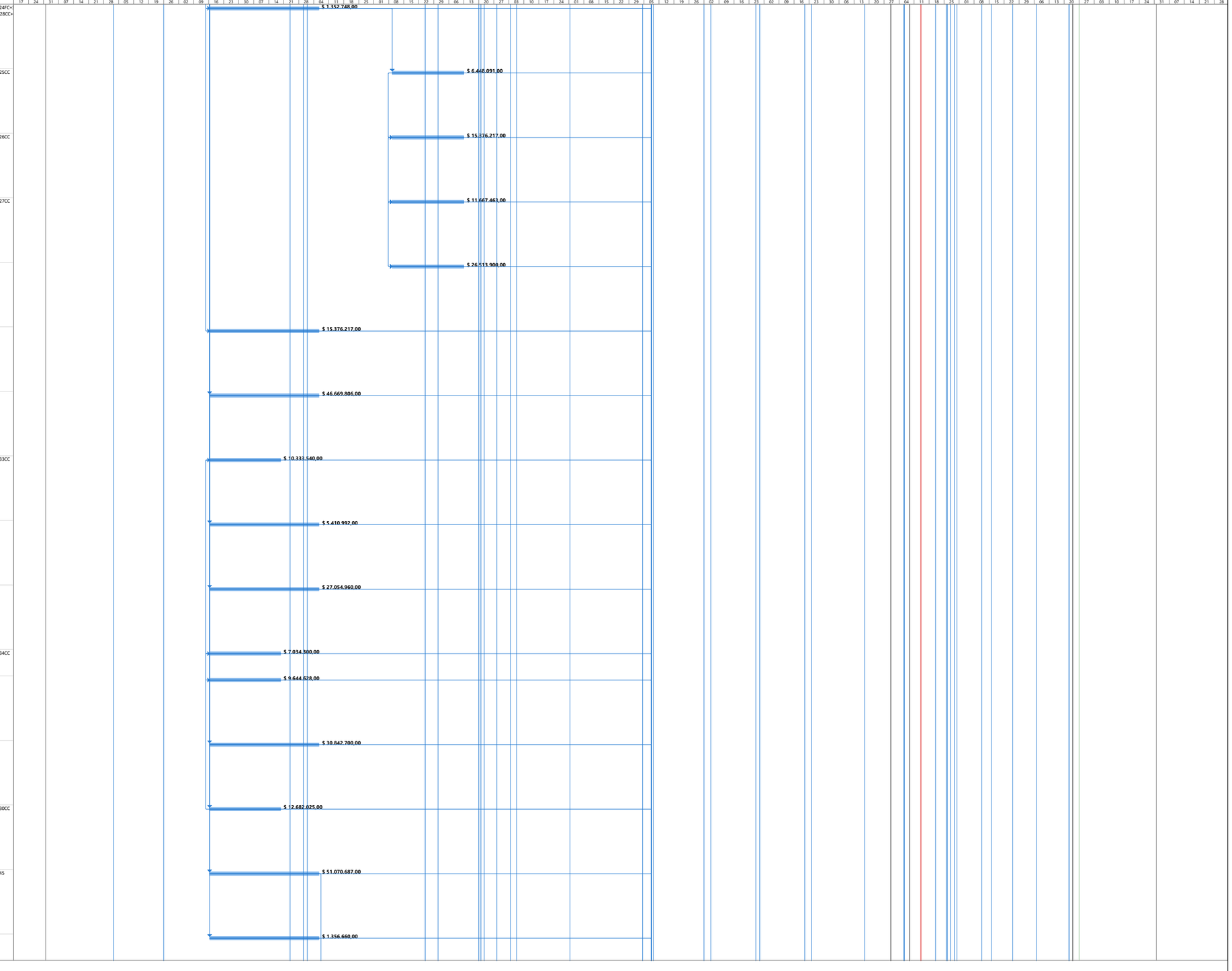
Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
105	11-001-12	Suministro e instalación de Ventanería tradicional corrediza serie 3825 plus alúmina ó similar de igual calidad, todos los perfiles de aluminio crudo color natural, vidrio templado 5mm. (Ver cuadro de ventanas)	40 días	jue 03/07/25	lun 18/08/25	$ 1.365.037,63	103CC+1 día	107CC+1 día
106	11-001-14	Suministro e instalación de Ventanería tradicional standard proyectante serie 3831 Alúmina ó similar de igual calidad ó superior, cuerpo móvil hacia el interior, brazo de acero limitador de apertura y palanca de apertura con sistema clic. Todos los perfil	40 días	sáb 05/07/25	mié 20/08/25	$ 14.065.186,91	104CC+1 día	108CC+1 día
107	11-001-15	Suministro e instalación de Ventanería tradicional corrediza serie 3825 plus alúmina ó similar de igual calidad, todos los perfiles de aluminio crudo color natural, vidrio templado 5mm con película de sobreponer. (Ver cuadro de ventanas)	40 días	vie 04/07/25	mar 19/08/25	$ 3.050.612,49	105CC+1 día	
108	11-001-16	Suministro e instalación de Ventanería tradicional standard proyectante serie 3831 Alúmina ó similar con cuerpo fijo, cuerpo móvil con apertura hacia el interior, brazo de acero limitador de apertura. Alfajía preformada en lámina de aluminio cal 16 y cint	40 días	dom 06/07/25	jue 21/08/25	$ 4.511.640,38	106CC+1 día	109CC+1 día
109	11-001-17	VENTANA ACUSTICA TIPO 2	40 días	lun 07/07/25	sáb 23/08/25	$ 5.046.077,33	108CC+1 día	110CC
110	11-001-19	VENTANA TACUSTICA TIPO 1	247,8 días	mar 01/04/25	mar 06/01/26	$ 1.433.134,42	109CC	
111	**11-002**	**BARANDAS ESCALERAS**	**163,6 días**	**mar 08/07/25**	**jue 08/01/26**	**$ 53.072.407,48**		
112	11-002-08	BARANDA DE ESCALERA 05 DENOMINADA DE PATO - TIPO C Suministro e instalación de Baranda de 1,05. Pasamanos tubo redondo de 1 1/2 metálico (acero inoxidable), con parales verticales cuadrados de 4*4 cm metálicos, con platinas de anclaje a lámina metálica de	30 días	lun 01/12/25	sáb 03/01/26	$ 22.714.909,00	595FC+10 días	145;113CC+ días
113	11-002-10	BARANDA DE ESCALERA 06 - TIPO D Suministro e instalación de Baranda de 0.90 m de altura con pasamanos en tubular de acero diámetro 1 1/2, anclado mediante cordón de soldadura a cuña circular en parales verticales en perfil tubular rectangular de acero PTE	30 días	sáb 06/12/25	jue 08/01/26	$ 6.087.366,00	112CC+4 días	145
114	11-002-11	BARANDA DE ESCALERA 07 - TIPO E Suministro e instalación de Baranda de 1,10m de altura. Pasamanos tubo redonde de 2 metálico, con parales verticales en láminas metálica de 1/4, con platinas de anclaje a piso, con anclaje chazo metálico a piso de 1/4 o seg	30 días	mar 08/07/25	mar 12/08/25	$ 24.270.132,48	2FC+80 días	145;116CC
115	**11-003**	**BARANDA CORREDORES, ACCESOS Y RAMPAS**	**105 días**	**lun 16/06/25**	**dom 12/10/25**	**$ 283.530.788,78**		
116	11-003-01	BR-1 - BARANDA A Suministro e instalación de Baranda de 0,90m de altura con doble pasamanos en tubular de acero diámetro 1 1/2, anclado mediante cordón de soldadura a varilla lisa de acero 3/8 empotrada en muro con epóxico. Todos los elementos con tratami	45 días	lun 16/06/25	mié 06/08/25	$ 992.014,00	114CC	145;117CC+ días
117	11-003-02	BR-03 - BARANDA D Suministro e instalación de Baranda de altura variable garantizando doble pasamanos en tubular de acero diámetro 1 1/2, anclado mediante cordón de soldadura a varilla lisa de acero 3/8, soldada a parales verticales en perfil tubular rect	45 días	lun 16/06/25	mié 06/08/25	$ 2.818.230,00	116CC+2 días	145;118CC+ días
118	11-003-03	BR-4 - BARANDA C2 Suministro e instalación de Baranda de altura variable garantizando doble pasamanos en tubular de acero diámetro 1 1/2, que se encuentran anclados a perfil vertical a ambos costados mediante cordón de soldadura a varilla lisa de acero 3/	45 días	lun 16/06/25	mié 06/08/25	$ 2.029.122,00	117CC+2 días	145;119CC+ días
119	11-003-04	BR-5 - BARANDA A Suministro e instalación de Baranda de 0,90m de altura con doble pasamanos en tubular de acero diámetro 1 1/2, anclado mediante cordón de soldadura a varilla lisa de acero 3/8 empotrada en muro con epóxico. Todos los elementos con tratami	45 días	lun 16/06/25	mié 06/08/25	$ 6.944.098,00	118CC+2 días	145;120CC+ días
120	11-003-05	BR-6 - BARANDA A Suministro e instalación de Baranda de 0,90m de altura con doble pasamanos en tubular de acero diámetro 1 1/2, anclado mediante cordón de soldadura a varilla lisa de acero 3/8 empotrada en muro con epóxico. Todos los elementos con tratami	45 días	lun 16/06/25	mié 06/08/25	$ 6.448.091,00	119CC+2 días	145;121CC+ días
121	11-003-06	BR-7 - BARANDA C Suministro e instalación de Baranda de altura variable garantizando doble pasamanos en tubular de acero diámetro 1 1/2, anclado mediante cordón de soldadura a varilla lisa de acero 3/8, soldada a parales verticales en perfil tubular recta	45 días	lun 16/06/25	mié 06/08/25	$ 11.613.341,58	120CC+2 días	145;122CC+ días
122	11-003-07	BR-8 - BARANDA C Suministro e instalación de Baranda de altura variable garantizando doble pasamanos en tubular de acero diámetro 1 1/2, anclado mediante cordón de soldadura a varilla lisa de acero 3/8, soldada a parales verticales en perfil tubular recta	45 días	lun 16/06/25	mié 06/08/25	$ 6.266.605,11	121CC+2 días	145;123CC+ días



Proyecto: 15.01.25 PROGRAMA
Fecha: lun 27/07/26

Tarea · Hito · Resumen del proyecto · Hito inactivo · Tarea 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

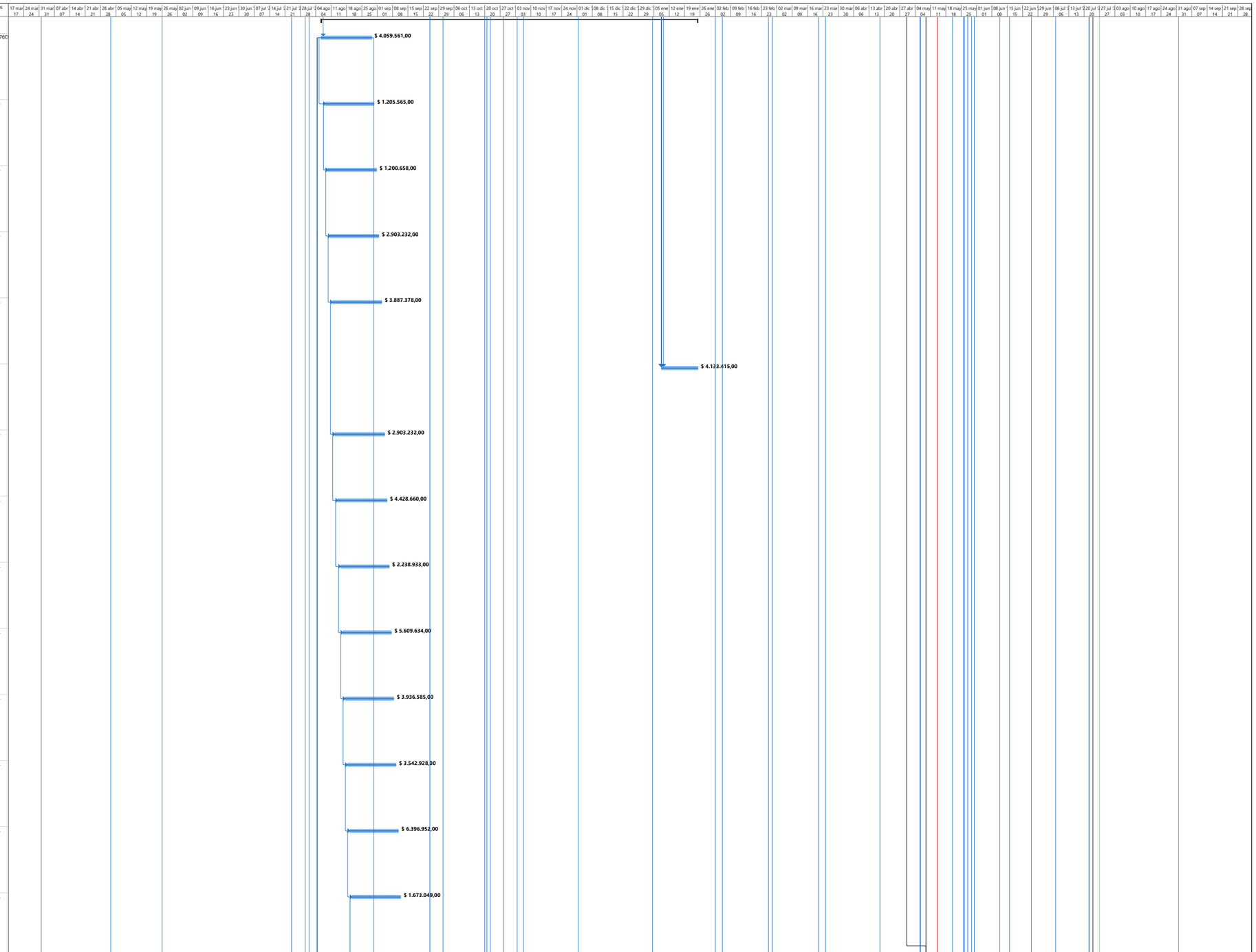
Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
123	11-003-08	BR-9 - BARANDA D Suministro e instalación de Baranda de altura variable garantizando doble pasamanos en tubular de acero diámetro 1 1/2, anclado mediante cordón de soldadura a varilla lisa de acero 3/8, soldada a parales verticales en perfil tubular rec	45 días	lun 16/06/25	mié 06/08/25	$ 1.352.748,00	122CC+2 días	145;124FC+días;128CC+días
124	11-003-09	BR-10 - BARANDA A Suministro e instalación de Baranda de 0,90m de altura con doble pasamanos en tubular de acero diámetro 1 1/2, anclado mediante cordón de soldadura a varilla lisa de acero 3/8 empotrada en muro con epóxico. Todos los elementos con tratam	30 días	mar 09/09/25	dom 12/10/25	$ 6.448.091,00	123FC+30 días	145;125CC
125	11-003-10	BR-10A - BARANDA TIPO D1 Baranda de 1.10 m de altura con doble pasamanos inclinado a 1.00 m y 0.80m en tubular de acero diámetro 1 1/2, anclado mediante cordón de soldadura a platina y a lámina cold rolled cal 18 que esta sobre estructura metálica existe	30 días	mar 09/09/25	dom 12/10/25	$ 15.376.217,00	124CC	145;126CC
126	11-003-11	BR-24 - Suministro e instalación de Baranda de 0,90m de altura. Con pasamanos tubo redondo de 2 en aluminio liso, con tubos horizontales de seguridad tubo redondo de 3/8 en aluminio liso, con parales verticales tubo redondo de 2 en aluminio liso, con ancl	30 días	mar 09/09/25	dom 12/10/25	$ 11.667.463,00	125CC	145;127CC
127	11-003-12	BR-11 Y BR 12 - BARANDA TIPO F DESMONTABLE Baranda de 1.12 m de altura con doble pasamanos en tubular de acero diámetro 1 1/2, anclado mediante cordón de soldadura sobre cuña circular en parales de acero diámetro 1 1/2. (ver detalle de barandas) 3er piso	30 días	mar 09/09/25	dom 12/10/25	$ 26.513.900,00	126CC	145
128	11-003-13	BR-15 - BARANDA TIPO D2 Baranda de 1.10 m de altura con doble pasamanos inclinado a 1.00 m y 0.80m en tubular de acero diámetro 1 1/2, anclado mediante cordón de soldadura a platina y a lámina cold rolled cal 18 que esta sobre estructura metálica nueva	45 días	lun 16/06/25	mié 06/08/25	$ 15.376.217,00	123CC+2 días	145
129	11-003-14	BR-17 - BARANDA H Suministro e instalación de Baranda de 0.90 m de altura con pasamanos en tubular de acero diámetro 1 1/2, anclado mediante cordón de soldadura a cuña circular en parales verticales en perfil tubular rectangular de acero PTEC 50mm+ 30mm e	45 días	lun 16/06/25	mié 06/08/25	$ 46.671.158,75	2FC+60 días	145
130	11-003-15	BR-18 - BARANDA con pasamanos en madera de altura 0.67m con inclinación en esquina interior de antepecho a 150°. soportes en estructura metálica y platina de acero ancladas mediante cordón de soldadura o pernos a antepecho en estructura metálica y acaba	30 días	lun 16/06/25	sáb 19/07/25	$ 10.333.540,00	136CC	145;133CC
131	11-003-16	BR-19 - BARANDA H Suministro e instalación de Baranda de 0.90 m de altura con pasamanos en tubular de acero diámetro 1 1/2, anclado mediante cordón de soldadura a cuña circular en parales verticales en perfil tubular rectangular de acero PTEC 50mm+ 30mm e	45 días	lun 16/06/25	mié 06/08/25	$ 5.410.992,00	2FC+60 días	145
132	11-003-17	BR-20 - BARANDA H Suministro e instalación de Baranda de 0.90 m de altura con pasamanos en tubular de acero diámetro 1 1/2, anclado mediante cordón de soldadura a cuña circular en parales verticales en perfil tubular rectangular de acero PTEC 50mm+ 30mm e	45 días	lun 16/06/25	mié 06/08/25	$ 30.375.956,34	2FC+60 días	145
133	11-003-18	BR-21 - Baranda desmontable para plataformas desmontables. (ver detalle de barandas) 4to piso	30 días	lun 16/06/25	sáb 19/07/25	$ 7.034.300,00	130CC	145;134CC
134	11-003-19	BR-22 - BARANDA TIPO F DESMONTABLE Baranda de 1.12 m de altura con doble pasamanos en tubular de acero diámetro 1 1/2, anclado mediante cordón de soldadura sobre cuña circular en parales de acero diámetro 1 1/2. (ver detalle de barandas) 4to piso	30 días	lun 16/06/25	sáb 19/07/25	$ 9.644.628,00	133CC	145
135	11-003-20	BR-23 - Baranda con pasamanos metálico circular de 2 de diámetro. anclado a parales metálicos en láminas de 1/4 anclados a piso por medio de platinas soldadas o pernadas a piso de puente técnico. (ver detalle de barandas) 5to piso y puente de boca.	45 días	lun 16/06/25	mié 06/08/25	$ 36.091.370,00	2FC+60 días	145
136	11-003-21	BR-24 - Suministro e instalación de Baranda de 0,90m de altura. Con pasamanos tubo redondo de 2 en aluminio liso, con tubos horizontales de seguridad tubo redondo de 3/8 en aluminio liso, con parales verticales tubo redondo de 2 en aluminio liso, con ancl	30 días	lun 16/06/25	sáb 19/07/25	$ 12.682.025,00	2FC+60 días	145;130CC
137	11-003-22	Antepecho en lámina cold rolled calibre 18 (h=1.78), técnica oxidada, anclada al borde de placa y a estructura existente, incluye estructura de soporte principal e intermedia (ver planos de baranda - detalle). Piso 3 y antepecho rampa escalonada fachada	45 días	lun 16/06/25	mié 06/08/25	$ 10.084.021,00	2FC+60 días	140;145
138	11-003-23	Anclaje b/ 1/2 L = 170 mm epóxico. Ficha técnica HIT-RE 500 V3 o Similar	45 días	lun 16/06/25	mié 06/08/25	$ 1.356.660,00	2FC+60 días	145



Proyecto: 15.01.25 PROGRAMA
Fecha: lun 27/07/26

Tarea · Hito · Resumen del proyecto · Hito inactivo · Tarea 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

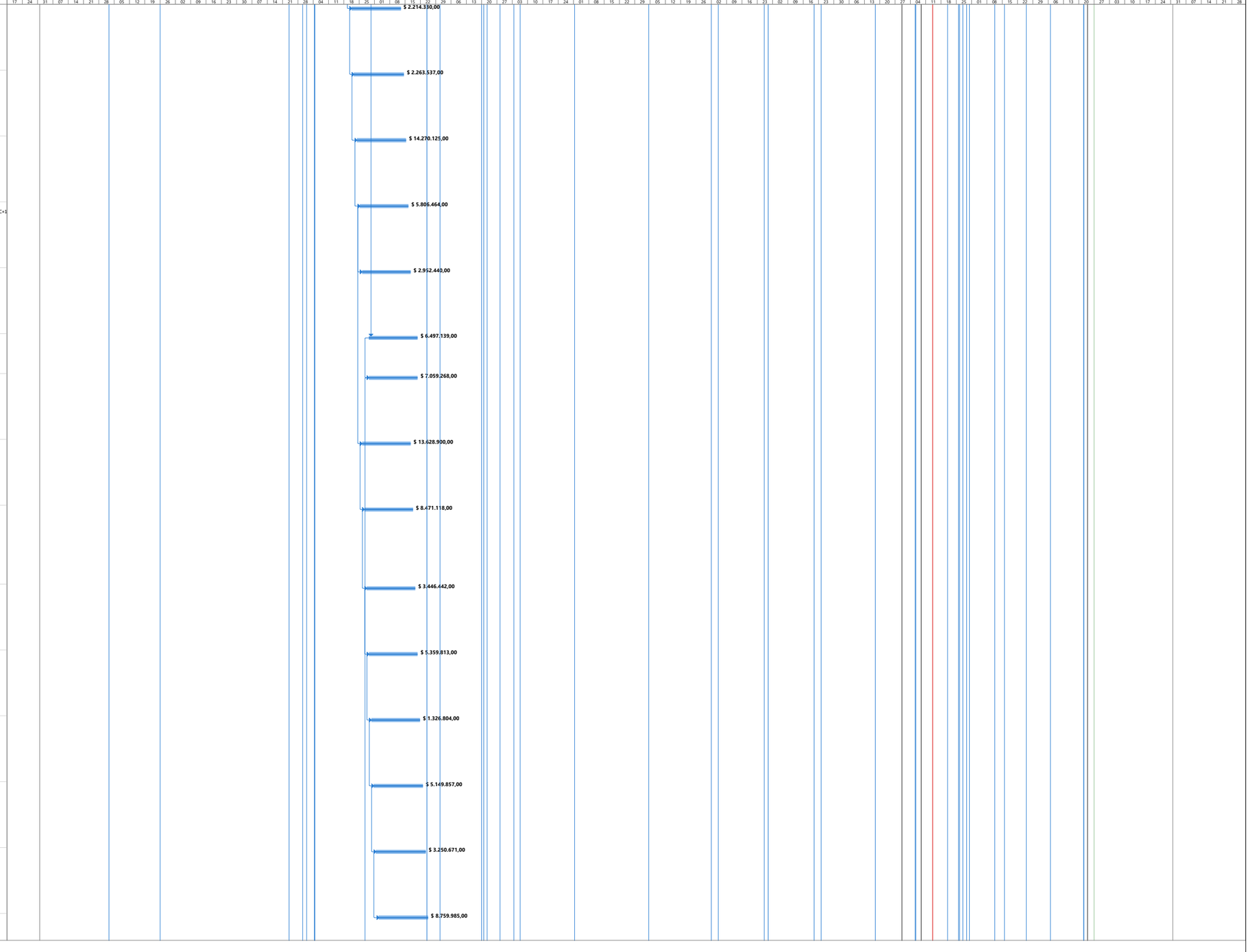
Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
139	**11-004**	**PUERTAS METÁLICAS**	**153,6 días**	**mié 06/08/25**	**sáb 24/01/26**	**$ 154.845.481,00**		
140	11-004-01	PN-02 Suministro e instalación de Puerta en lámina de acero cold rolled. Hoja en lámina de acero cold rolled cal 16 con estructura interior de acero cal18 cada 1.30. Marcos en acero Cold rolled cal18 forrada en madera contrachapada en chapilla de cedro Pu	20 días	mié 06/08/25	vie 29/08/25	$ 4.059.561,00	137	175CC;176CC+1 día;159
141	11-004-02	PN-02A Suministro e instalación de Puerta en lámina de acero cold rolled. Hoja en lámina de acero cold rolled cal 16 con estructura interior de acero cal18 cada 1.30. Marcos en acero Cold rolled cal18. (dilatación de 15 cm entre hoja de puerta y torta de	20 días	vie 08/08/25	sáb 30/08/25	$ 1.205.565,00	140CC+1 día	142CC+1 día
142	11-004-03	PN-02A Suministro e instalación de Puerta en lámina de acero cold rolled. Hoja en lámina de acero cold rolled cal 16 con estructura interior de acero cal18 cada 1.30. Marcos en acero Cold rolled cal18. (dilatación de 15 cm entre hoja de puerta y torta de	20 días	sáb 09/08/25	dom 31/08/25	$ 1.200.658,00	141CC+1 día	143CC+1 día
143	11-004-04	PN-02B Suministro e instalación de Puerta en lámina de acero cold rolled. Hoja en lámina de acero cold rolled cal 16 con estructura interior de acero cal18 cada 1.30. Marcos eos en acero Cold rolled cal18 forrada en madera contrachapada en chapilla de cedro P	20 días	dom 10/08/25	lun 01/09/25	$ 2.903.232,00	142CC+1 día	144CC+1 día
144	11-004-05	PN-02C Suministro e instalación de Puerta en lámina de acero cold rolled. Hoja en lámina de acero cold rolled cal 16 con estructura interior de acero cal18 cada 1.30. Marcos en acero Cold rolled cal18. Todos los elementos de acero con anticorrosivo y pint	20 días	lun 11/08/25	mar 02/09/25	$ 3.887.378,00	143CC+1 día	146CC+1 día
145	11-004-06	PN-02G Suministro e instalación de Puerta en lámina de acero cold rolled. Hoja en lámina de acero cold rolled cal 16 con estructura interior de acero cal18 cada 1.30. Marcos en acero Cold rolled cal18 forrada en madera contrachapada en chapilla de cedro P	15 días	jue 08/01/26	sáb 24/01/26	$ 4.133.415,00	112;113;117;	
146	11-004-07	PN-02D Suministro e instalación de Puerta en lámina de acero cold rolled. Hoja en lámina de acero cold rolled cal 16 con estructura interior de acero cal18 cada 1.30. Marcos en acero Cold rolled cal18. (dilatación de 15 cm entre hoja de puerta y torta de	20 días	mar 12/08/25	jue 04/09/25	$ 2.903.232,00	144CC+1 día	147CC+1 día
147	11-004-08	PN-06 Suministro e instalación de Puerta en lámina de acero cold rolled. Hoja en lámina de acero cold rolled cal 16 con estructura interior de acero cal18 cada 1.30. Marcos en acero Cold rolled cal18 forrada en madera contrachapada en chapilla de cedro Pu	20 días	jue 14/08/25	vie 05/09/25	$ 4.428.660,00	146CC+1 día	148CC+1 día
148	11-004-09	PN-06 A Suministro e instalación de Puerta en lámina de acero cold rolled. Hoja en lámina de acero cold rolled cal 16 con estructura interior de acero cal18 cada 1.30. Marcos en acero Cold rolled cal18 forrada en madera contrachapada en chapilla de cedro	20 días	vie 15/08/25	sáb 06/09/25	$ 2.238.933,00	147CC+1 día	149CC+1 día
149	11-004-10	PN-08 Suministro e instalación de Puerta de seguridad cortafuego RF 120 con cierre hermético en lámina de acero. Montante fijo en lámina de acero cold rolled cal 16. Estructura interior de acero. Hoja en lámina de acero cold rolled cal 16 con estructura	20 días	sáb 16/08/25	dom 07/09/25	$ 5.609.634,00	148CC+1 día	150CC+1 día
150	11-004-11	PN-08A Suministro e instalación de Puerta de seguridad cortafuego RF 120 con cierre hermético en lámina de acero. Montante fijo en lámina de acero cold rolled cal 16. Estructura interior de acero. Hoja en lámina de acero cold rolled cal 16 con estructura	20 días	dom 17/08/25	lun 08/09/25	$ 3.936.585,00	149CC+1 día	151CC+1 día
151	11-004-12	PN-09A Suministro e instalación de Puerta metálica con módulos de cortasoles similar al existente (260*2,15),Todos los elementos de acero con anticorrosivo y pintura electrostática RAL 7042. Bisagras de cilindro en acero inoxidable incluye bisagras, cerr	20 días	lun 18/08/25	mar 09/09/25	$ 3.542.928,00	150CC+1 día	152CC+1 día
152	11-004-13	PN-18 Suministro e instalación de Portón metálico con anticorrosivo y pintura electrostática RAL 7042. Bisagras de cilindro en acero inoxidable incluye bisagras, cerradura, manijas. Ver detalle en Cuadro de puertas y ventanas (5,39 * 2,20) Todos los elem	20 días	mar 19/08/25	mié 10/09/25	$ 6.396.952,00	151CC+1 día	153CC+1 día
153	11-004-14	PN-10 Suministro e instalación de Puerta en lámina de acero cold rolled. Hoja en lámina de acero cold rolled cal 16 con estructura interior de acero cal18 cada 1.30. Marcos en acero Cold rolled cal18. Todos los elementos de acero con anticorrosivo y pintu	20 días	mié 20/08/25	jue 11/09/25	$ 1.673.049,00	152CC+1 día	154CC+1 día



Proyecto: 15.01.25 PROGRAMA
Fecha: lun 27/07/26

Tarea · Hito · Resumen del proyecto · Hito inactivo · Tarea 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

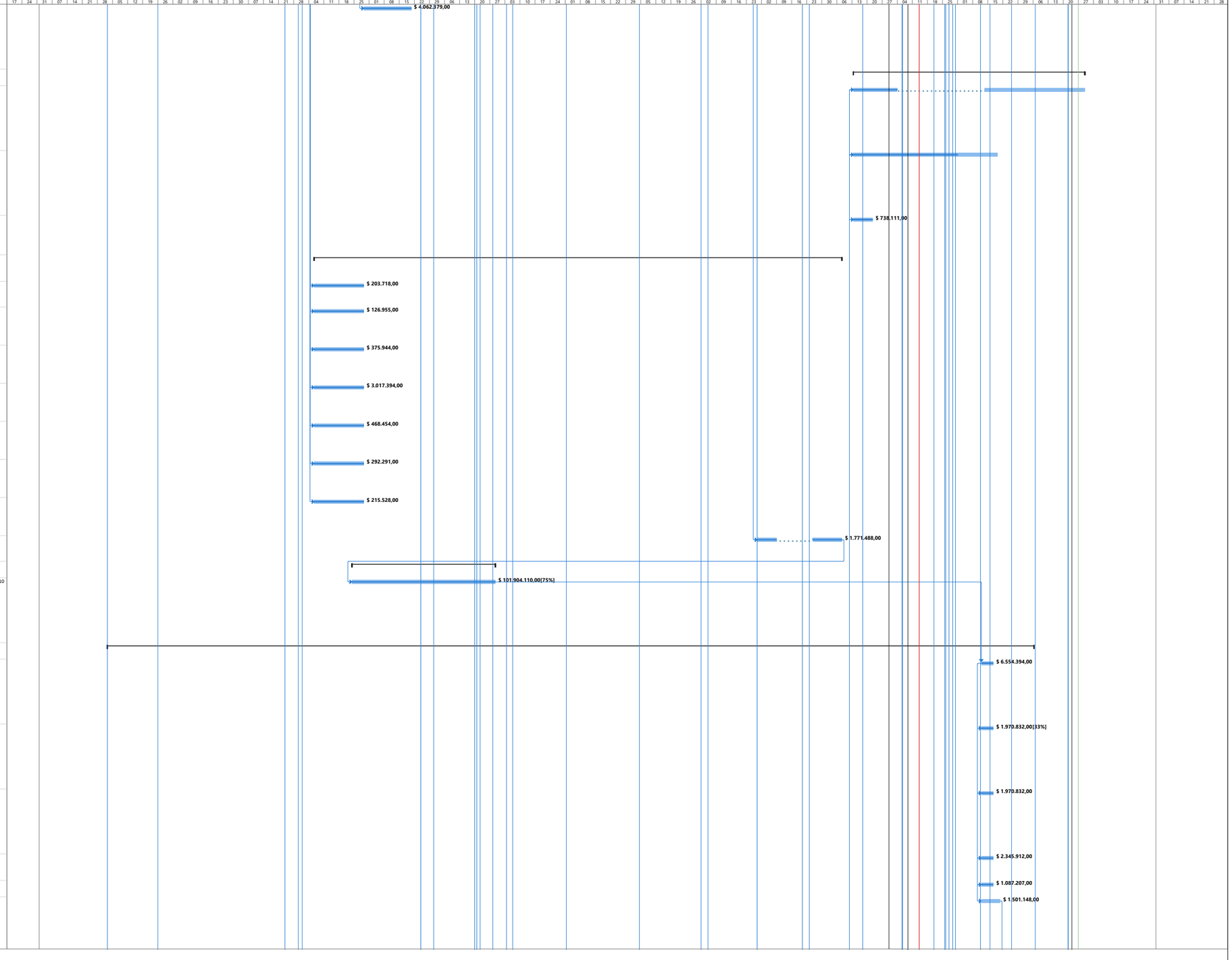
Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
154	11-004-15	PN-17 Suministro e instalación de Puerta en lámina de acero cold rolled. Hoja en lámina de acero cold rolled cal 16 tipo persiana . Marcos en acero Cold rolled cal18. Todos los elementos de acero con anticorrosivo y pintura electrostática RAL 7042. Corr	20 días	jue 21/08/25	vie 12/09/25	$ 2.214.330,00	153CC+1 día	155CC+1 día
155	11-004-16	P-19 Montante con ectructura metálica con módulos de cortasóles similar al existente (2.67*2,15),Todos los elementos de acero con anticorrosivo y pintura electrostática RAL 7042. Ver detalle en Cuadro de puertas y ventanas	20 días	vie 22/08/25	dom 14/09/25	$ 2.263.537,00	154CC+1 día	156CC+1 día
156	11-004-17	PN-20 Suministro e instalación de Puerta de seguridad cortafuego RF 120 con cierre hermético en lámina de acero. Montante fijo en lámina de acero cold rolled cal 16. Estructura interior de acero. Hoja en lámina de acero cold rolled cal 16 con estructura	20 días	dom 24/08/25	lun 15/09/25	$ 14.270.125,00	155CC+1 día	157CC+1 día
157	11-004-18	PN-20 A Suministro e instalación de Puerta de seguridad cortafuego RF 120 con cierre hermético en lámina de acero. Montante fijo en lámina de acero cold rolled cal 16. Estructura interior de acero. Hoja en lámina de acero cold rolled cal 16 con estructur	20 días	lun 25/08/25	mar 16/09/25	$ 5.806.464,00	156CC+1 día	158CC+1 día;161CC+1 día
158	11-004-19	PN-22 Suministro e instalación de reja con marco tubular . Reja de 1.90m de altura con marco en tubular de acero diámetro 1 1/2, anclado mediante cordón de soldadura a cuña circular en parales verticales en perfil tubular rectangular de acero PTEC 50mm+	20 días	mar 26/08/25	mié 17/09/25	$ 2.952.440,00	157CC+1 día	
159	11-004-20	PN 02 E PUERTA EN LÁMINA DE ACERO COLD ROLLED FORRADA EN MADERA CONTRA CHAPADA. DILATADA DE LOSA PT1 (ver plano de aislamiento acustico)	20 días	vie 29/08/25	sáb 20/09/25	$ 6.497.139,00	140	160CC
160	11-004-21	PN 02 F PUERTA EN LÁMINA DE ACERO COLD ROLLED. DILATADA DE LOSA PT5 (Ver plano de aislamiento acustico) Montante fijo en lámina de acero cold rolled cal 16. Estructura interior en acero. Dilatado 15 cm de la torta de concreto. Hoja de e:1 3/4 en lámina de	20 días	vie 29/08/25	sáb 20/09/25	$ 7.059.268,00	159CC	169CC
161	11-004-22	PN 07 PUERTA CORTAFUEGO ACÚSTICA FORRADA EN MADERA CONTRA CHAPADA. PT2 (Ver planos de aislamiento acustico). Puerta de seguridad CF 120 en lámina de acero cold rolled cal 16. Marcos en acero Cold rolled cal18. Hoja en lámina de acero cold rolled cal 18 co	20 días	mar 26/08/25	mié 17/09/25	$ 13.628.900,00	157CC+1 día	162CC+1 día
162	11-004-23	PN 07 A PUERTA CORTAFUEGO ACÚSTICA FORRADA EN MADERA CONTRA CHAPADA PT2 (Ver plano de aislamiento acustico) Puerta de seguridad CF 120 en lámina de acero cold rolled cal 16. Marcos en acero Cold rolled cal18. Hoja en lámina de acero cold rolled cal 18 con	20 días	mié 27/08/25	jue 18/09/25	$ 8.471.118,00	161CC+1 día	163CC+1 día
163	11-004-24	PN 07 B PUERTA CORTAFUEGO Puerta de seguridad CF 120 en lámina de acero cold rolled cal 16. Marcos en acero Cold rolled cal18. Hoja en lámina de acero cold rolled cal 18 con estructura interior de acero cal18. Membrana acústica e:3mm en ambas caras, cámar	20 días	jue 28/08/25	vie 19/09/25	$ 6.892.884,00	162CC+1 día	164CC+1 día
164	11-004-25	PN 07 C PUERTA CORTAFUEGO ACÚSTICA FORRADA EN MADERA CONTRA CHAPADA. PT1 (ver planos de aislamiento acustico) Puerta de seguridad CF 120 en lámina de acero cold rolled cal 16. Marcos en acero Cold rolled cal18. Hoja en lámina de acero cold rolled cal 18 c	20 días	vie 29/08/25	sáb 20/09/25	$ 5.359.813,00	163CC+1 día	165CC+1 día
165	11-004-26	PN 09 Panel de cortasoles en acero de 2 mm de espesor ASTM 588 a cada 10 cm aprox. que esta anclado a u marco metálico de 100 x 50 x 3 mm. Tiene u pasador cerrojo porta candado hierro 5/8 soldado a la puerta. Manija institucional Yale ó similar de igual	20 días	sáb 30/08/25	dom 21/09/25	$ 1.326.804,00	164CC+1 día	166CC+1 día
166	11-004-27	PN 011. PUERTA EN LÁMINA DE ACERO COLD ROLLED. ACUSTICA PT5 (Ver plano de aislamiento acustico) Marco metálico de dos hojas que estan compuestas por ua lámina de acero e=1.2mm + membrana acústica e=3mm + cámara de aire e=25mm con relleno en lámina semirr	20 días	dom 31/08/25	lun 22/09/25	$ 5.149.857,00	165CC+1 día	167CC+1 día
167	11-004-28	P 12 Panel de cortasoles en acero de 2 mm de espesor ASTM 588 a cada 10 cm aprox. que esta anclado a u marco metálico de 100 x 50 x 3 mm. Tiene u pasador cerrojo porta candado hierro 5/8 soldado a la puerta. Manija institucional Yale ó similar de igual c	20 días	lun 01/09/25	mié 24/09/25	$ 3.250.671,00	166CC+1 día	168CC+1 día
168	11-004-29	P 15 Puerta metálica plegable con rejilla. 6m de ancho, 2.80 de alto	20 días	mié 03/09/25	jue 25/09/25	$ 17.519.970,00	167CC+1 día	



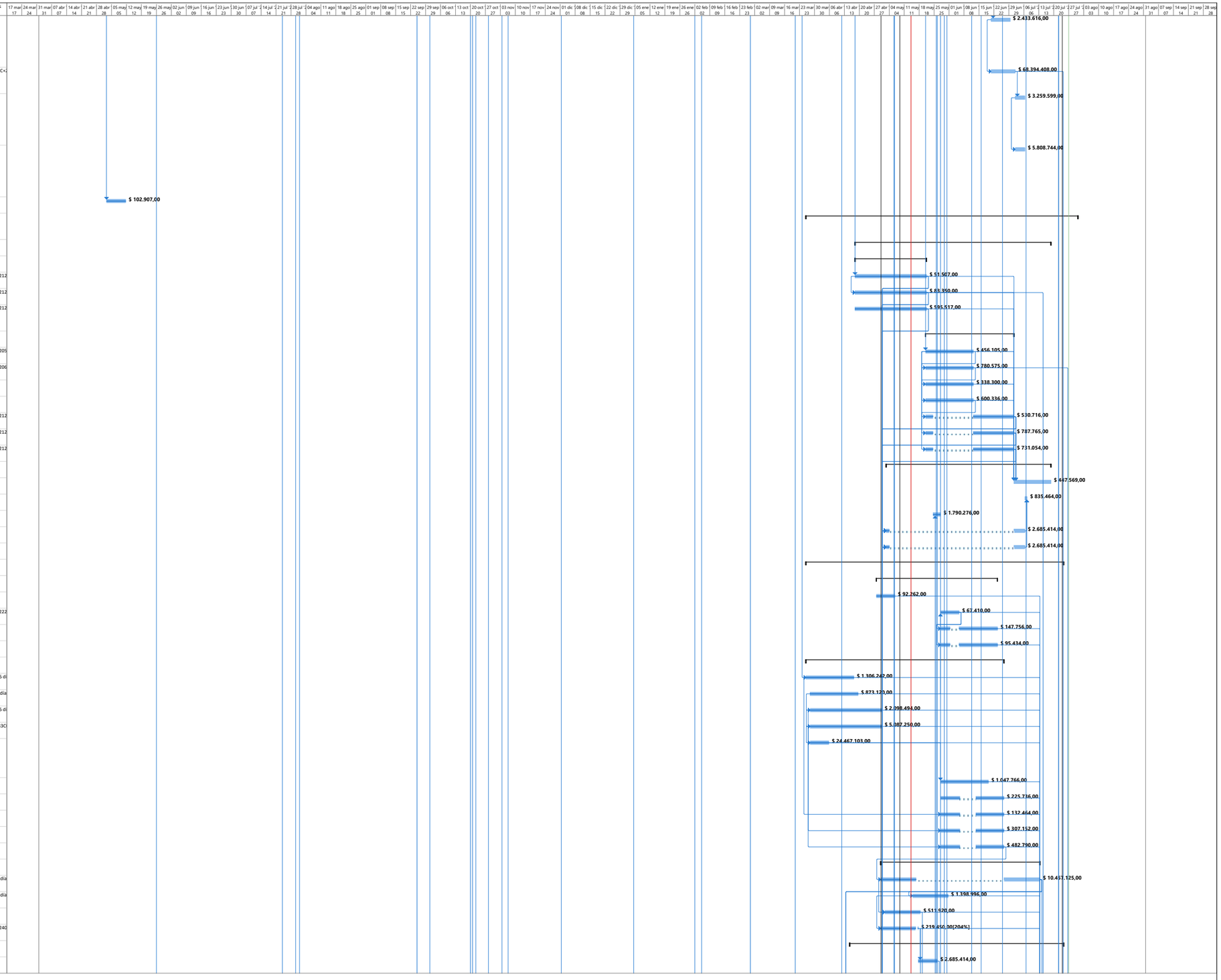
Proyecto: 15.01.25 PROGRAMA
Fecha: lun 27/07/26

Tarea · Hito · Resumen del proyecto · Hito inactivo · Tarea 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

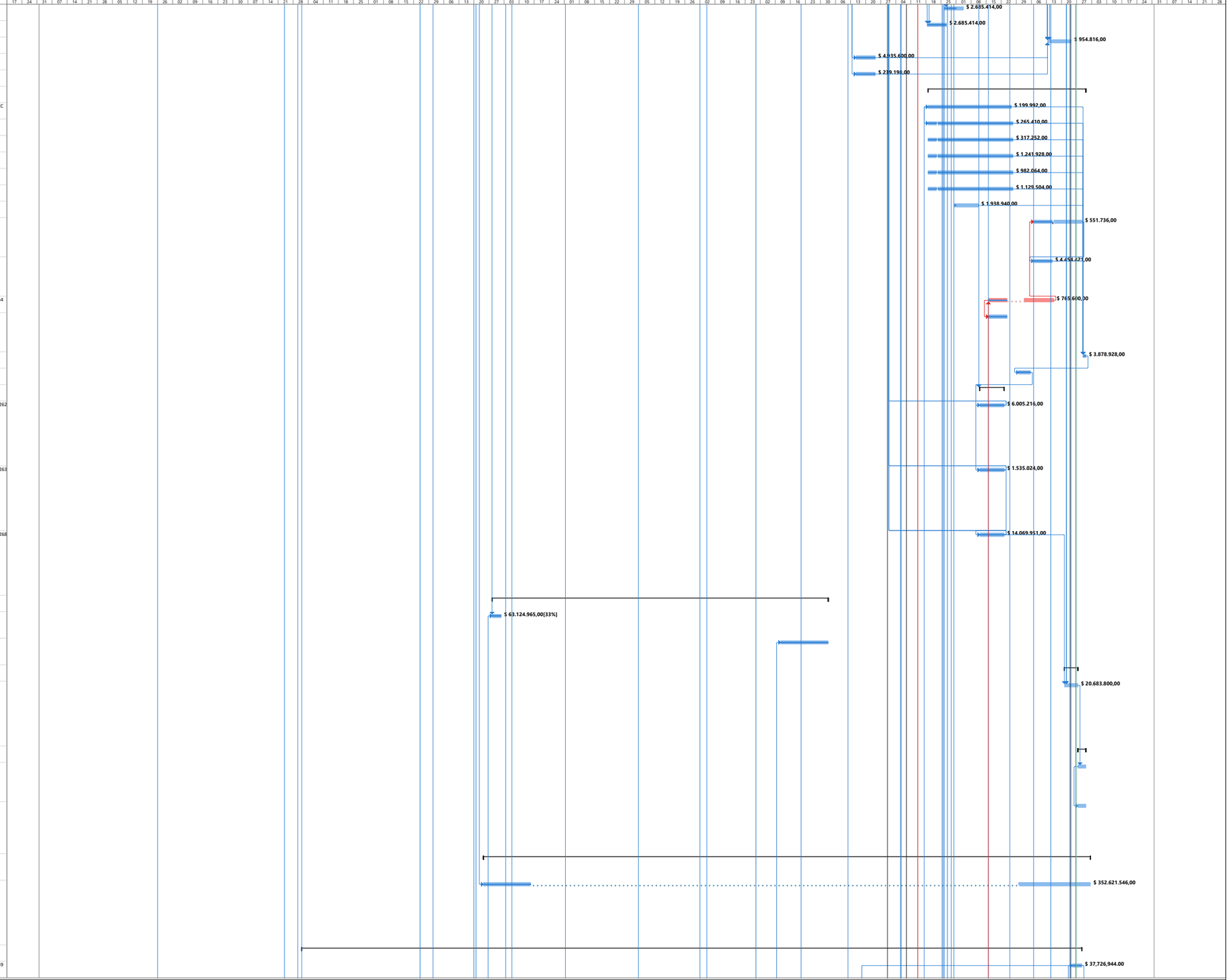
Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
169	11-004-30	PN 016 PORTÓN METÁLICO CON PANELES DE CORTASOLES. Panel de cortasoles en acero de 2 mm de espesor ASTM 588 a cada 10 cm aprox. que esta anclado a u marco metálico de 100 x 50 x 3 mm. Tiene u pasador cerrojo porta candado hierro 5/8 soldado a la puerta. M	20 días	vie 29/08/25	sáb 20/09/25	$ 4.062.379,00	160CC	
170	**11-005**	**PUERTAS EN VIDRIO Y TAPAS**	**96,5 días**	**lun 13/04/26**	**mié 29/07/26**	**$ 14.863.680,00**		
171	11-005-01	PN-14 Suministro e instalación de Puerta en vidrio templado 4+4 pvb 0,76 con dilatación superior de 15 cm . Montante fijo y puerta con batiente de ua hoja y ua sesión fija. Incluye película Frost . Ver detalle Piso 1 (5,09*2,70)	60 días	lun 13/04/26	mié 29/07/26	$ 10.628.978,00	613FC+30 días	172CC
172	11-005-02	PN-21 Suministro e instalación de Puerta en vidrio templado 4+4 pvb 0,76 con dilatación superior de 15 cm . Montante fijo y puerta con batiente de ua hoja y ua sesión fija. Incluye película Frost . Ver detalle (2,00*2,26) Piso 6	60 días	lun 13/04/26	vie 19/06/26	$ 3.496.591,00	171CC	173CC
173	11-005-03	Tapas escotillas, incluye marco, hoja en calibre 18, neopreno perimetral, anticorrosivo y pintura en esmalte, bisagras. (0,80*0,80) Verificar en sitio medidas	8 días	lun 13/04/26	mié 22/04/26	$ 738.111,00	172CC	
174	**11-006**	**MANTENIMIENTO DE PUERTAS EXISTENTES Y ELEMENTOS METÁLICOS**	**219,4 días**	**mié 06/08/25**	**mié 08/04/26**	**$ 5.465.974,00**		
175	11-006-01	P-08 Mantenimiento de puerta existente - incluye, pelado, lijado y pintura y mantenimiento de herrajes (1,32*2,61)	20 días	mié 06/08/25	vie 29/08/25	$ 203.718,00	140CC	
176	11-006-02	P-09 Mantenimiento de puerta existente - incluye, pelado, lijado y pintura y mantenimiento de herrajes (1,00*2,15) Modelo paneles de cortasol	20 días	mié 06/08/25	vie 29/08/25	$ 126.955,00	140CC	
177	11-006-03	P-12 Mantenimiento de puerta existente - incluye, pelado, lijado y pintura y mantenimiento de herrajes (2,45*2,60) Modelo dos hojas	20 días	mié 06/08/25	vie 29/08/25	$ 375.944,00	140CC	
178	11-006-04	P-15 Mantenimiento de puerta existente - incluye, pelado, lijado y pintura y mantenimiento de herrajes (2,00*2,84) Modelo plegable con rejillas	20 días	mié 06/08/25	vie 29/08/25	$ 2.011.596,00	140CC	
179	11-006-05	P-16 Mantenimiento de puerta existente - incluye, pelado, lijado y pintura y mantenimiento de herrajes (3,05*2,60) Portón metálico con módulos de cortasol	20 días	mié 06/08/25	vie 29/08/25	$ 468.454,00	140CC	
180	11-006-06	P-19 Mantenimiento de puerta existente - incluye, pelado, lijado y pintura y mantenimiento de herrajes (2,3*2,15) Portón metálico con módulos de cortasol	20 días	mié 06/08/25	vie 29/08/25	$ 292.291,00	140CC	
181	11-006-07	P-07B Mantenimiento de puerta existente - incluye, pelado, lijado y pintura y mantenimiento de herrajes (1,40*2,61) puerta cortafuego	20 días	mié 06/08/25	vie 29/08/25	$ 215.528,00	140CC	
182	11-006-09	Mantenimiento escalera y rampa metálica existente (Incluye, lijado suave y aplicación de pintura en 3 capas)	20 días	sáb 28/02/26	mié 08/04/26	$ 1.771.488,00	10	184
183	12	CERRAJERIA Y DIVISIONES EN ACERO INOXIDABLE	60 días	dom 24/08/25	mié 29/10/25	$ 101.904.110,00		
184	12-001	División y puertas entamboradas para cabina de sanitarios y orinales en de acero inoxidable 304 cal.20 satinado, anclado a pared, con estructura interior en polímero inyectado de alta densidad tipo línea institucional o equivalente de igual calidad o sup	60 días	dom 24/08/25	mié 29/10/25	$ 101.904.110,00	182	186FC+210 días
185	**13**	**DOTACIÓN DE BAÑOS, GRIFERÍAS Y ACCESORIOS**	**384,8 días**	**vie 02/05/25**	**lun 06/07/26**	**$ 50.869.718,64**		
186	13-001	Suministro e instalación de dispensador de jabón líquido de empotrar en pared, cuerpo en acero inoxidable satinado, con botón pulsador central, capacidad 1.2 L y ventana indicadora de nivel de jabón, Ref.8-AA-640 de accesorios y acabados o equivalente, In	5 días	vie 12/06/26	mié 17/06/26	$ 5.660.613,00	184FC+210 días	187CC
187	13-002	Suministro e instalación de dispensador de papel higiénico en acero inoxidable, acabado satinado, incluye llave, anclajes, mano de obra, herramienta y todos los materiales y accesorios necesarios para su correcta instalación y fucionamiento	5 días	vie 12/06/26	mié 17/06/26	$ 4.680.726,00	186CC	188CC
188	13-003	Papelera para modulo sanitario anclada a la división sanitaria durante el proceso de armado o anclada al muro dim: 0,40 mts x 0,31 mts x 0,13 mts en lámina de acero inoxidable SAE 304, Acabado satinado prelijado N.4, con soporte para bolsa plástica, capac	5 días	vie 12/06/26	mié 17/06/26	$ 4.680.726,00	187CC	189CC
189	13-004	Suministro e instalación dispensador de toallas de papel, acero inoxidable. Acabado satinado	5 días	vie 12/06/26	mié 17/06/26	$ 5.571.541,00	188CC	190CC
190	13-005	Suministro e instalación de Portarrollo en acero inoxidable	5 días	vie 12/06/26	mié 17/06/26	$ 1.877.903,00	189CC	191CC
191	13-006	Suministro e instalación de Barra de apoyo a piso para instalación en laterales de sanitarios elaborada en tubería de acero inoxidable AISI SAE 304 cal 18 (1.2 mm) Profudidad 0,706 mts Ancho: 0,0768 mts Alto:0,697 MTS marca Socoda o similar.	8 días	vie 12/06/26	sáb 20/06/26	$ 1.501.148,00	190CC	192



Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
192	13-007	Suministro e instalación de Barra de apoyo a pared para instalación en laterales de sanitarios elaborada en tubería de acero inoxidable AISI SAE 304 cal 20 (0,9mm) diámetro de largo: 920 mm, Marca Socoda o similar.	8 días	sáb 20/06/26	lun 29/06/26	$ 2.433.616,00	191	193CC
193	13-008	Suministro de mesón en mármol gris Guyana 20 mm, acabado brillante, incluye: babero, estructura metálica de soporte.	10 días	sáb 20/06/26	mié 01/07/26	$ 10.774.283,64	192CC	194;630FC+2 días
194	13-009	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERÍA PARA ORINAL tipo push+ ACCESORIOS Incluye materiales, mano de obra, herramienta y demás materiales necesarios para la correcta instalación y funcionamiento.	4 días	jue 02/07/26	lun 06/07/26	$ 3.259.599,00	193	195CC
195	13-010	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA PARA LAVAMANOS DE MESA TIPO PUSH +ACCESORIOS Incluye desagüe, materiales, mano de obra, herramienta y demás materiales necesarios para la correcta instalación y funcionamiento.	4 días	jue 02/07/26	lun 06/07/26	$ 10.326.656,00	194CC	
196	13-011	Desmonte grifería orinales	8 días	vie 02/05/25	dom 11/05/25	$ 102.907,00	2FC+20 días	
197	**14**	**INSTALACIONES HIDRAÚLICAS, SANITARIAS, AGUAS LLUVIAS, RED CONTRAINCENDIO, DETECCIÓN Y SEÑALIZACIÓN DE INCENDIO**	**114,4 días**	**jue 26/03/26**	**vie 31/07/26**	**$ 184.812.669,48**		
198	**14-001**	**RED DE SUMINISTRO**	**82,7 días**	**sáb 18/04/26**	**sáb 18/07/26**	**$ 13.920.450,00**		
199	**14-001-01**	**PUNTOS HIDRAULICOS AGUA FRIA**	**30 días**	**sáb 18/04/26**	**jue 21/05/26**	**$ 2.076.041,00**		
200	14-001-01-01	PUNTO A.F. LLM (Equipos HVAC) 1/2	30 días	sáb 18/04/26	jue 21/05/26	$ 51.507,00	2FC+200 días	215;216;212
201	14-001-01-02	PUNTO A.F. 1/2	30 días	sáb 18/04/26	jue 21/05/26	$ 833.500,00	200CC	215;216;212
202	14-001-01-05	By-pass red agua potable incluye registros de corte, uiónes uiversales y cheque	30 días	sáb 18/04/26	jue 21/05/26	$ 1.191.034,00		215;216;212
203	**14-001-02**	**REDES DE PVC-PRESIÓN**	**37 días**	**jue 21/05/26**	**mié 01/07/26**	**$ 5.727.630,00**		
204	14-001-02-01	Tubería PVC Presión 1/2 (incluye accesorios)	20 días	jue 21/05/26	vie 12/06/26	$ 1.064.245,00	2FC+180 días	208;212;205
205	14-001-02-02	Tubería PVC Presión 3/4 (incluye accesorios)	20 días	jue 21/05/26	vie 12/06/26	$ 936.690,00	204CC+5 días	209;212;206
206	14-001-02-03	Tubería PVC Presión 1 (incluye accesorios)	20 días	jue 21/05/26	vie 12/06/26	$ 676.600,00	205CC+5 días	212
207	14-001-02-05	Tubería PVC Presión 1-1/2 (incluye accesorios)	20 días	jue 21/05/26	vie 12/06/26	$ 1.000.560,00	204CC+5 días	210;212
208	14-001-02-10	Registro R/W 1/2	20 días	jue 21/05/26	mié 01/07/26	$ 530.716,00	204	215;216;212
209	14-001-02-11	Registro R/W 3/4	20 días	jue 21/05/26	mié 01/07/26	$ 787.765,00	205	215;216;212
210	14-001-02-13	Registro R/W 1-1/2	20 días	jue 21/05/26	mié 01/07/26	$ 731.054,00	207	215;216;212
211	**14-001-03**	**OBRAS COMPLEMENTARIAS RED DE SUMINISTRO**	**69,5 días**	**sáb 02/05/26**	**sáb 18/07/26**	**$ 6.116.779,00**		
212	14-001-03-01	Manual de operación y mantenimiento	16 días	mié 01/07/26	sáb 18/07/26	$ 447.569,00	200;201;202;	
213	14-001-03-02	Planos Récord - Red de suministro	1 día	lun 06/07/26	mar 07/07/26	$ 1.193.520,00	215;216	
214	14-001-03-04	Lavado y desinfección de tanques	3 días	dom 24/05/26	mié 27/05/26	$ 1.790.276,00	564	
215	14-001-03-06	Prueba de presión red de suministro	6 días	sáb 02/05/26	lun 06/07/26	$ 1.342.707,00	261;262;263;	213
216	14-001-03-07	Prueba de flujo red de suministro	6 días	sáb 02/05/26	lun 06/07/26	$ 1.342.707,00	261;262;263;	213
217	**14-002**	**REDES DE DESAGUE**	**108,6 días**	**jue 26/03/26**	**vie 24/07/26**	**$ 81.469.423,00**		
218	**14-002-01**	**PUNTOS SANITARIOS**	**51,1 días**	**mar 28/04/26**	**mar 23/06/26**	**$ 3.193.424,00**		
219	14-002-01-01	Sifón de piso (Equipos HVAC) 3	8 días	mar 28/04/26	mié 06/05/26	$ 184.524,00		243
220	14-002-01-02	Sifon de piso 2	8 días	jue 28/05/26	vie 05/06/26	$ 707.805,00	225FC+3 días	243;221;222
221	14-002-01-04	PUNTO Sanitario 4	20 días	jue 28/05/26	mar 23/06/26	$ 1.108.170,00	220	243
222	14-002-01-05	PUNTO Sanitario 2	20 días	jue 28/05/26	mar 23/06/26	$ 1.192.925,00	220	243
223	**14-002-02**	**RED DE PVC SANITARIA**	**83,6 días**	**jue 26/03/26**	**vie 26/06/26**	**$ 24.913.663,00**		
224	14-002-02-01	Tubería PVC - Sanitaria 3 (incluye accesorios)	20 días	jue 26/03/26	vie 17/04/26	$ 2.799.090,00	38FC+30 días	231CC+15 d
225	14-002-02-03	Tubería PVC - Sanitaria 2 (incluye accesorios)	20 días	sáb 28/03/26	dom 19/04/26	$ 2.182.800,00		220FC+3 día
226	14-002-02-04	Tubería PVC - Sanitaria 4 (incluye accesorios)	30 días	sáb 28/03/26	jue 30/04/26	$ 7.577.895,00	225CC	232CC+15 d
227	14-002-02-05	Tubería PVC - Sanitaria 6 (incluye accesorios)	30 días	sáb 28/03/26	jue 30/04/26	$ 3.391.500,00	226CC	228CC;233C
228	14-002-02-06	Reparación Conexión domiciliaria Sanitaria incluye tubería novafort excavación retiro, disposición, relleno y acabado, así como válvula charnela	8 días	sáb 28/03/26	dom 05/04/26	$ 0,00	227CC	243;229
229	14-002-02-07	Caja de inspección 0.80x0.80	20 días	jue 28/05/26	vie 19/06/26	$ 8.382.128,00	228	243
230	14-002-02-09	SOPORTE TIPO PERA 2	20 días	jue 28/05/26	vie 26/06/26	$ 161.240,00		243
231	14-002-02-10	SOPORTE TIPO PERA 3	20 días	jue 28/05/26	vie 26/06/26	$ 248.370,00	224CC+15 día	243
232	14-002-02-11	SOPORTE TIPO PERA 4	20 días	jue 28/05/26	vie 26/06/26	$ 170.640,00	226CC+15 día	243
233	14-002-02-12	SOPORTE TIPO PERA 6	20 días	jue 28/05/26	vie 26/06/26	$ 0,00	227CC+15 día	243;235
234	**14-002-03**	**RED DE PVC AGUAS LLUVIAS**	**67,1 días**	**jue 30/04/26**	**lun 13/07/26**	**$ 38.689.650,00**		
235	14-002-03-01	Tubería PVC -Sanitaria 6 (incluye accesorios)	30 días	jue 30/04/26	lun 13/07/26	$ 20.349.000,00	233	237CC+2 día
236	14-002-03-02	Tubería PVC - Sanitaria 4 (incluye accesorios)	15 días	vie 15/05/26	dom 31/05/26	$ 17.487.450,00	235	238CC+2 día
237	14-002-03-03	SOPORTE TIPO PERA 4 red PVC sanitaria-ALL	15 días	sáb 02/05/26	lun 18/05/26	$ 853.200,00	235CC+2 días	242;243
238	14-002-03-04	SOPORTE TIPO PERA 6 red PVC sanitaria-ALL	15 días	jue 30/04/26	dom 17/05/26	$ 0,00	236CC+2 días	242;243;240
239	**14-002-04**	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**	**90,1 días**	**mié 15/04/26**	**vie 24/07/26**	**$ 14.672.686,00**		
240	14-002-04-01	Prueba de presión	8 días	dom 17/05/26	mar 26/05/26	$ 0,00	238	241



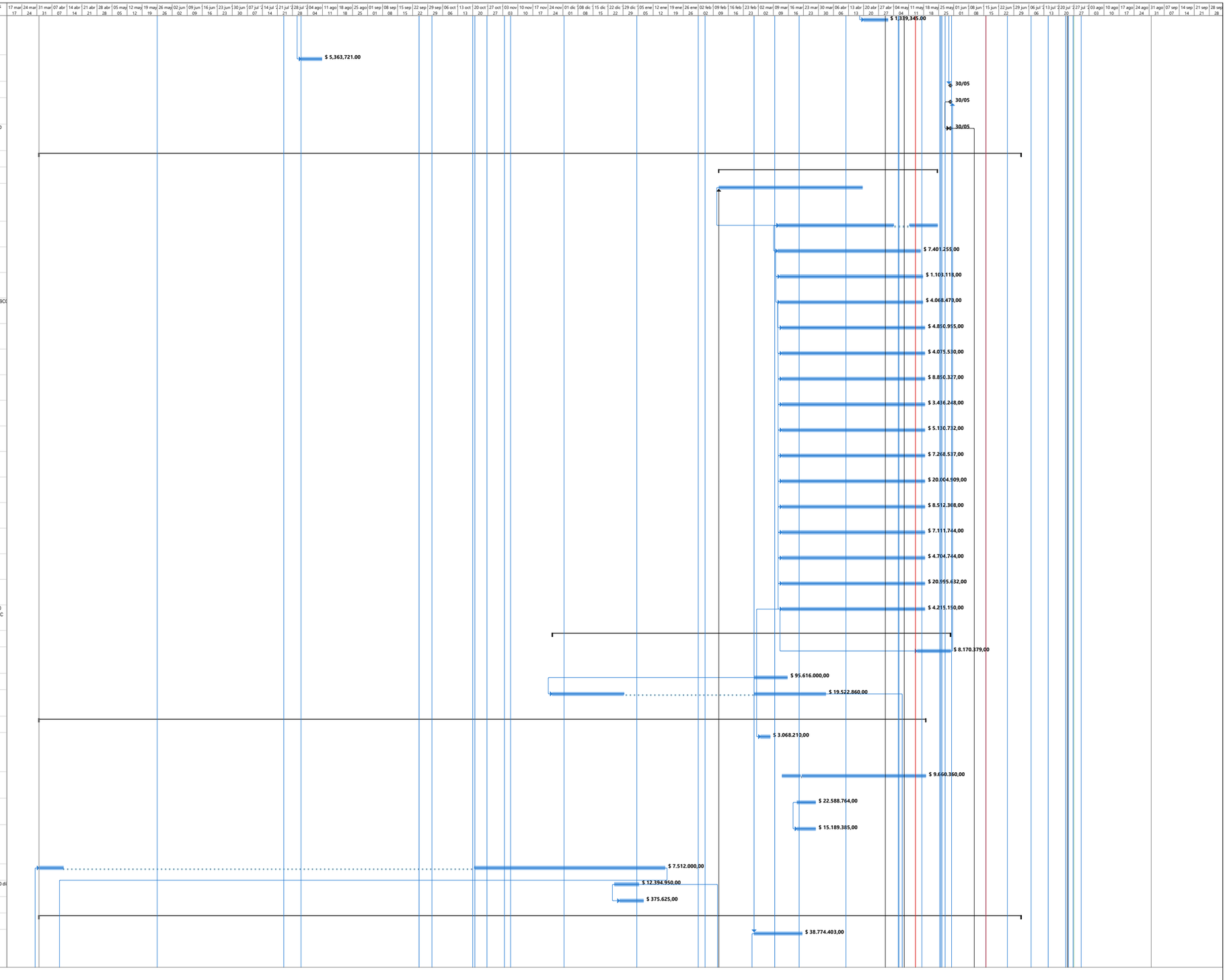
Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
241	14-002-04-02	Prueba de flujo	8 días	mar 26/05/26	jue 04/06/26	$ 3.580.552,00	240	
242	14-002-04-03	Prueba de estanqueidad por bajante	8 días	lun 18/05/26	mié 27/05/26	$ 3.580.552,00	238;237	
243	14-002-04-04	Planos Récord - Red de desague	10 días	lun 13/07/26	vie 24/07/26	$ 954.816,00	219;220;221;	
244	14-002-04-05	Válvula admisora de aire tipo MINIVENT o similar	8 días	mié 15/04/26	vie 24/04/26	$ 6.317.568,00	235	243
245	14-002-04-06	Válvula Tipo Charnela 8	8 días	mié 15/04/26	vie 24/04/26	$ 239.198,00	235	243
246	**14-002-05**	**RED DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS**	**65,8 días**	**mar 19/05/26**	**vie 31/07/26**	**$ 64.220.516,00**		
247	14-002-05-09	ACCESORIOS ACERO NEGRO 1 CALIBRE 40 ROSCADO	35 días	mar 19/05/26	vie 26/06/26	$ 199.992,00	561	258;248CC
248	14-002-05-10	ACCESORIOS ACERO NEGRO 1 1/4 CALIBRE 40 ROSCADO	35 días	mar 19/05/26	sáb 27/06/26	$ 663.525,00	247CC	258
249	14-002-05-11	ACCESORIOS ACERO NEGRO 1 1/2 CALIBRE 40 RANURADO	35 días	mar 19/05/26	sáb 27/06/26	$ 634.504,00		258
250	14-002-05-12	ACCESORIOS ACERO NEGRO 2 CALIBRE 40 RANURADO	35 días	mar 19/05/26	sáb 27/06/26	$ 827.952,00		258
251	14-002-05-13	ACCESORIOS ACERO NEGRO 2-1/2 CALIBRE 40 RANURADO	35 días	mar 19/05/26	sáb 27/06/26	$ 613.790,00		258
252	14-002-05-14	ACCESORIOS ACERO NEGRO 3 CALIBRE 40 RANURADO	35 días	mar 19/05/26	sáb 27/06/26	$ 2.823.760,00		258
253	14-002-05-15	ACCESORIOS ACERO NEGRO 4 CALIBRE 40 RANURADO	10 días	dom 31/05/26	jue 11/06/26	$ 1.551.152,00		258
254	14-002-05-16	SUMINISTRO E INSTALACION DE ROCIADOR PENDENT K= 5.6 RESPUESTA RAPIDA 1/2, 57-77ºC, TEMPERATURA ORDINARIA, COBERTURA ESTÁNDAR INCLUYE ESCUDO	20 días	mar 07/07/26	mié 29/07/26	$ 20.230.320,00	256	255
255	14-002-05-17	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE CONTROL DE ROCIADORES 2 (INCLUYE SENSOR DE FLUJO, MANOMETRO, CHEQUE, VALVULA MARIPOSA Y VALVULA DE DRENAJE 1)	8 días	mar 07/07/26	mié 15/07/26	$ 0,00	254	258
256	14-002-05-18	PUNTO ROCIADOR	20 días	mar 16/06/26	jue 16/07/26	$ 28.072.000,00	559FC+20 día	257CC;254
257	14-002-05-19	SUMINISTRO DE KIT DE ROCIADORES DE RESPALDO PENDENT 1/2" (INCLUYE LLAVE PARA ROCIADORES, 6 UNIDADES)	8 días	mar 16/06/26	mié 24/06/26	$ 1.889.988,00	256CC	
258	14-002-05-20	Prueba de presión RCI	1 día	jue 30/07/26	vie 31/07/26	$ 1.939.464,00	247;248;249;	259
259	14-002-05-21	Prueba de flujo equipo RCI	5 días	mar 30/06/26	dom 05/07/26	$ 4.774.069,00	258	261
260	**14-003**	**APARATOS SANITARIOS Y GRIFERIAS**	**10 días**	**vie 12/06/26**	**mar 23/06/26**	**$ 25.202.280,48**	**27**	
261	14-003-02	LAVAMANOS CORRIDO EN CONCRETO REFORZADO E IMPERMEABILIZADO F'C = 3000 PSI, fundido en sitio, forma y dimensiones según diseño, incluye enchape en granito pulido grano fino e = 2cm, color A DEFINIR, con salpicadero de 10 cm tanto atrás como en los laterale	10 días	vie 12/06/26	mar 23/06/26	$ 6.538.620,48	259	215;216;262
262	14-003-03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO ELONGADO DE TANQUE PARA PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA. Incluye transporte, material, tapa, asiento, mano de obra, herramienta y demás materiales necesarios para la correcta instalación y funcionamiento.	10 días	vie 12/06/26	mar 23/06/26	$ 1.535.024,00	261CC	215;216;263
263	14-003-04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO DE TANQUE PARA USO INSTITUCIONAL COLOR BLANCO Incluye transporte, material, tapa, asiento, mano de obra, herramienta y demás materiales necesarios para la correcta instalación y funcionamiento.	10 días	vie 12/06/26	mar 23/06/26	$ 17.128.636,00	262	215;216;268
264	**15**	**PINTURAS Y ACABADOS EN FACHADA**	**140,7 días**	**mar 28/10/25**	**jue 02/04/26**	**$ 202.039.740,21**		
265	15-002	Pintura tipo 1 Viniltex de Pintuco o equivalente, color negro mate 3 manos. Sala y escenario	4 días	mar 28/10/25	sáb 01/11/25	$ 101.143.110,45	55FC+90 días;585	
266	15-003	Pintura tipo 1 Viniltex de Pintuco o equivalente, color blanco 3 manos. Para interiores	20 días	mié 11/03/26	jue 02/04/26	$ 100.896.629,76	613	
267	**16**	**VIDRIOS Y ESPEJOS**	**6 días**	**mar 21/07/26**	**lun 27/07/26**	**$ 6.631.226,28**		
268	16-001	Suministro e instalación de espejo en vidrio crudo de 6 mm biselado, con marco en perfil cuadrado de aluminio colocado en la parte posterior en todo su contorno, fijado a muro con chazos arriba y abajo, incluye material, mano de obra, herramienta y demás	6 días	mar 21/07/26	lun 27/07/26	$ 6.631.226,28	263;89;90	270
269	**17**	**MOBILIARIO FIJO Y MOVIL**	**3 días**	**lun 27/07/26**	**vie 31/07/26**	**$ 6.872.163,00**		
270	17-001	Mueble recepción acceso artista - Acabado en madera granadillo o similar - Dim. 55x120 cm. h= 75cm - Con ua cajonera sencilla de 40x15x45	3 días	lun 27/07/26	vie 31/07/26	$ 2.820.664,00	268	271CC
271	17-002	Mueble taquilla - Acabado en madera granadillo e: 20mm - H:90 cm - Ancho 40cm - Largo 2,14. Con recubrimiento interior y u entrepaño en madecor, resistente a la humedad de color blanco y e:20mm - Poyo de h=7cm - sin puertas	3 días	lun 27/07/26	vie 31/07/26	$ 4.051.499,00	270CC	
272	**18**	**SISTEMAS DE GRADERÍAS, TAPAS FOSO ORQUESTA Y SISTEMAS DE TRAMPAS ESCENARIO.**	**254 días**	**vie 24/10/25**	**dom 02/08/26**	**$ 352.621.546,00**		
273	18-002-01	Sistema de Plataforma para Foso de orquesta: Plataforma ajustable en altura. Plataforma de pie enchufable de 60 mm, dos juegos de patas con nivelador, con marco de aluminio resistente y pista multifunción integrada. Las plataformas múltiples se pueden vin	50 días	vie 24/10/25	dom 02/08/26	$ 352.621.546,00	83CC	
274	**19**	**OBRAS EXTERIORES**	**325,3 días**	**vie 01/08/25**	**mié 29/07/26**	**$ 11.589.226,00**		
275	19-003	Bolardos metálicos con pasa cadena	4 días	sáb 25/07/26	mié 29/07/26	$ 1.339.345,00	578FC+20 día	276CC;549



Proyecto: 15.01.25 PROGRAMA
Fecha: lun 27/07/26

Tarea · Hito · Resumen del proyecto · Hito inactivo · Tarea 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

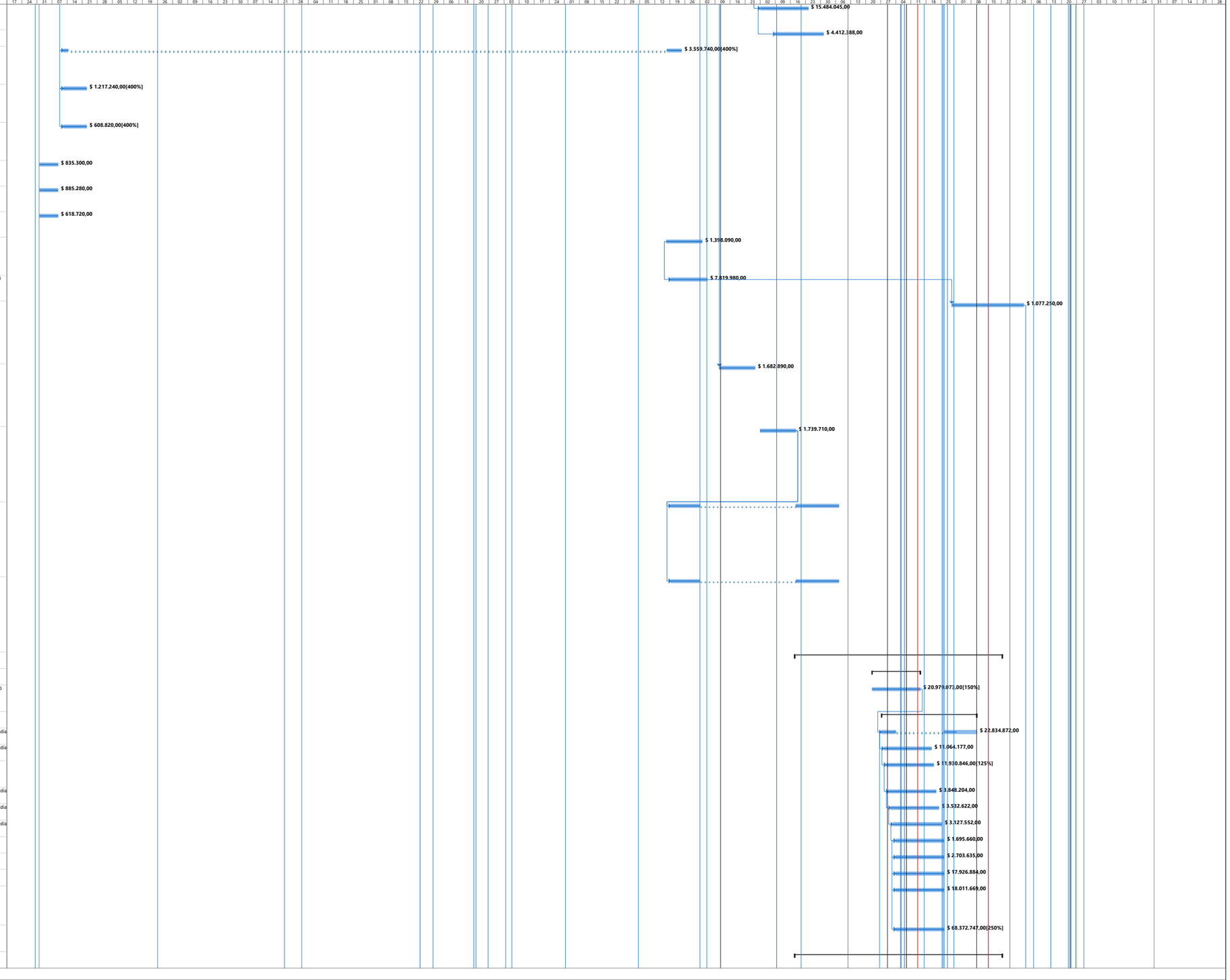
Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
276	19-004	Restitución de pisos en adoquín rectangular de arcilla cuarterón de 24 x 6 x 6, disposición espina de pescado similar al existente	10 días	lun 20/04/26	vie 01/05/26	$ 5.363.721,00	275CC	
277	19-005	Reconstrucción vía aledaña en adoquín peatonal gris según pavimento existente.	8 días	vie 01/08/25	dom 10/08/25	$ 4.886.160,00	18FC+100 días	
278	**20**	**CERTIFICACIONES**	**0 días**	**sáb 30/05/26**	**sáb 30/05/26**	**$ 0,00**	**12**	
279	20-001	Certificación RETIE expedido por organismo acreditado ante la ONAC para uso final	0 días	sáb 30/05/26	sáb 30/05/26	$ 0,00	301	280CC
280	20-002	Certificación RETILAP expedido por organismo acreditado ante la ONAC.	0 días	sáb 30/05/26	sáb 30/05/26	$ 0,00	279CC	696FC+10 días
281	**21**	**ILUMINACIÓN**	**407,1 días**	**mar 01/04/25**	**jue 02/07/26**	**$ 558.507.054,44**		
282	**21-001**	**ILUMINACIÓN GENERAL**	**91,5 días**	**mié 11/02/26**	**dom 24/05/26**	**$ 74.054.966,00**		
283	21-001-01	Suministro e instalación de luminaria Zemper PME3000LC de acuerdo con fotometria mostrada en cálculos fotométricos.	60 días	mié 11/02/26	dom 19/04/26	$ 0,00	550FC+15 días	284CC
284	21-001-02	Suministro e instalacion de luminaria Cilinder LED Avante 11,3W 1500LM. Ver cálculos fotométricos	60 días	mié 11/03/26	dom 24/05/26	$ 0,00	283CC;613	285CC
285	21-001-03	Suministro e instalacion de luminaria Cilinder LED Avante 22,8W 2866LM Ver cálculos fotométricos	60 días	mié 11/03/26	sáb 16/05/26	$ 0,00	284CC	286CC
286	21-001-04	Suministro e instalacion de luminaria Downlight Philips DN140B 9,5W 1101LM Ver cálculos fotométricos	60 días	jue 12/03/26	dom 17/05/26	$ 0,00	285CC	287CC
287	21-001-05	Suministro e instalación de luminaria LED Panel Sylvania 24W P24339 Ver cálculos fotométricos	60 días	jue 12/03/26	dom 17/05/26	$ 464.968,00	286CC	288CC;289CC
288	21-001-06	Suministro e instalación de luminaria LED Deco Sylvania 3W P23601 Ver cálculos fotométricos	60 días	vie 13/03/26	lun 18/05/26	$ 4.850.955,00	287CC	
289	21-001-07	Suministro e instalación de luminaria LED Deco Sylvania 9W P23602 Ver cálculos fotométricos	60 días	vie 13/03/26	lun 18/05/26	$ 4.075.530,00	287CC	290CC
290	21-001-08	Suministro e instalación de luminaria LED Panel Sylvania 12W P24337 Ver cálculos fotométricos	60 días	vie 13/03/26	lun 18/05/26	$ 0,00	289CC	291CC
291	21-001-09	Suministro e instalación de luminaria LED LED Bala Jupiter 30W P25267 Ver cálculos fotométricos	60 días	vie 13/03/26	lun 18/05/26	$ 0,00	290CC	292CC
292	21-001-10	Suministro e instalación de luminaria Cilindro Avante Color 25° 24,8W 2979LM	60 días	vie 13/03/26	lun 18/05/26	$ 0,00	291CC	293CC
293	21-001-11	Suministro e instalación de luminaria Cilindro Avante Color 53° 24,9W 2873LM	60 días	vie 13/03/26	lun 18/05/26	$ 5.985.854,00	292CC	294CC
294	21-001-12	Suministro e instalación de luminaria LED Emergencia P28306	60 días	vie 13/03/26	lun 18/05/26	$ 7.471.713,00	293CC	295CC
295	21-001-13	Suministro e instalación de luminaria Bala Stil LED Recesada 3' 8W	60 días	vie 13/03/26	lun 18/05/26	$ 9.931.026,00	294CC	296CC
296	21-001-14	Suministro e instalación de luminaria LED Hermética 2X18W T8 P37652	60 días	vie 13/03/26	lun 18/05/26	$ 2.889.146,00	295CC	297CC
297	21-001-15	Suministro e instalación de luminaria LED Hermética 2X25W P37390	60 días	vie 13/03/26	lun 18/05/26	$ 28.228.464,00	296CC	298CC
298	21-001-16	Suministro e instalación de luminaria LED Emergencia P23345 2*1W Ver cálculos fotométricos	60 días	vie 13/03/26	lun 18/05/26	$ 5.942.160,00	297CC	299CC
299	21-001-17	Suministro e instalación de aviso de salida emergencia led rectangular 120V	60 días	vie 13/03/26	lun 18/05/26	$ 4.215.150,00	298CC	301CC+30 días;305CC
300	**21-002**	**ILUMINACIÓN ESCENICA**	**167 días**	**mié 26/11/25**	**sáb 30/05/26**	**$ 139.187.831,80**		
301	21-002-01-01	Tablero eléctrico. 60 circuitos. Totalizador 3X150A, Contactor 3x150A, protecciones de salida.	14 días	vie 15/05/26	sáb 30/05/26	$ 8.170.379,00	299CC+30 días	279
302	21-002-04-01	Cable eléctrico LszH. 10AWG. 7 hilos.	14 días	sáb 28/02/26	dom 15/03/26	$ 95.616.000,00		303CC
303	21-002-04-02	Canaleta metálica Ciega. 300X60. Tapa y división, + accesorios instalación . (tramos x 3 mts)	60 días	mié 26/11/25	jue 02/04/26	$ 35.401.452,80	302CC	694
304	**21-003**	**ILUMINACIÓN AMBIENTAL**	**367,2 días**	**mar 01/04/25**	**lun 18/05/26**	**$ 198.327.984,24**		
305	21-003-01	Tablero de distribución eléctrica. Totalizador y salidas para iluminación ambiental 36 circuitos 1 x 20 A. Totalizador 3x40A.	4 días	mar 03/03/26	sáb 07/03/26	$ 3.068.210,00	299CC	
306	21-003-08	Suministro e instalación de Luminaria LED High bay compacta para luz de trabajo en nombros escenario.	60 días	vie 13/03/26	lun 18/05/26	$ 19.320.720,00		
307	21-003-12	Suministro e instalación de Tablero electrónico de control de circuitos ON/OFF y atenuables 0-10VDC	8 días	vie 20/03/26	sáb 28/03/26	$ 22.588.764,00		308CC
308	21-003-13	Suministro e instalación de Tablero electrónico para control de luminarias LED con atenuación por corte de fase.	8 días	vie 20/03/26	sáb 28/03/26	$ 15.189.385,00	307CC	
309	21-003-17	Cable eléctrico LszH.12AWG. 7 hilos.	90 días	mar 01/04/25	sáb 17/01/26	$ 52.584.000,00	653	316
310	21-003-20	Ducto EMT 1" + Accesorios instalación. (tramos x 3 mt)	10 días	jue 25/12/25	lun 05/01/26	$ 31.904.292,75		325FC+30 días
311	21-003-21	Ducto EMT 3/4" + Accesorios instalación. (tramos x 3)	10 días	sáb 27/12/25	mié 07/01/26	$ 53.672.612,49	310CC+2 días	
312	**21-004**	**OTRAS ACTIVIDADES ELECTRICAS**	**407,1 días**	**mar 01/04/25**	**jue 02/07/26**	**$ 146.936.272,40**		
313	21-004-01	Suministro e instalación de UPS 30 KVA 3F autonomía de 5-10 minutos, incluye todo lo necesario para su correcta instalación y fucionamiento	20 días	sáb 28/02/26	dom 22/03/26	$ 38.774.403,00	2FC+290 días	314CC



Proyecto: 15.01.25 PROGRAMA
Fecha: lun 27/07/26

Tarea · Hito · Resumen del proyecto · Hito inactivo · Tarea 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

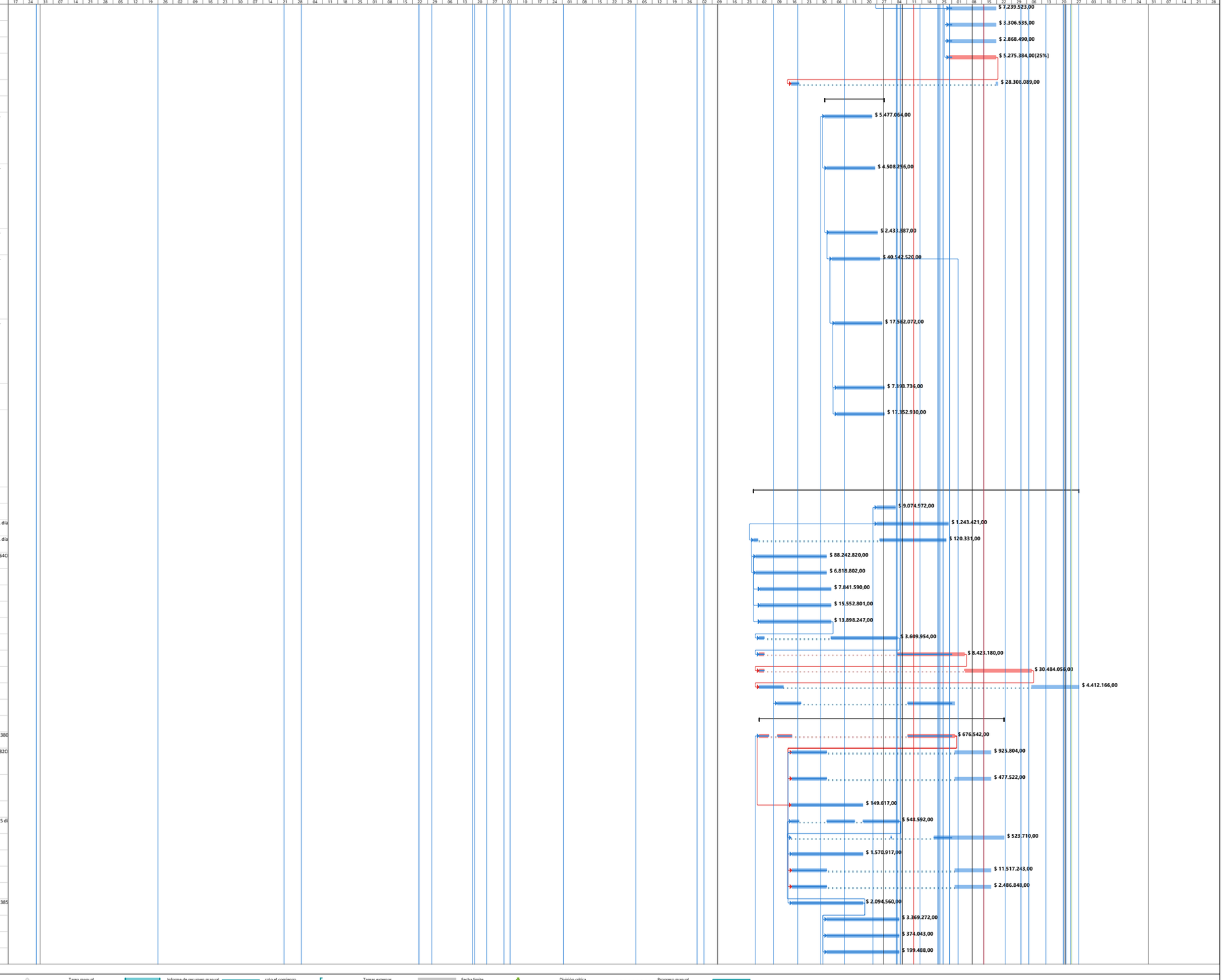
Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
314	21-004-02	Suministro e instalación de UPS 10 KVA 3F autonomía de 1 hora,(con banco de baterías alterno).	20 días	lun 02/03/26	mar 24/03/26	$ 15.484.045,00	313CC	315CC
315	21-004-03	Suministro e instalación de UPS 3 KVA 1F	20 días	lun 09/03/26	mar 31/03/26	$ 4.412.388,00	314CC	
316	21-004-04	Suministro e instalación de acometida para entrada y salida de UPS de 30kVA en cable de cobre 3F #2+ N#2+ T 6	8 días	sáb 12/04/25	sáb 24/01/26	$ 3.559.740,00	309	317CC
317	21-004-05	Suministro e instalación de acometida para entrada y salida de UPS de 10kVA en cable de cobre 3F #6+ N#8+ T 8	8 días	sáb 12/04/25	mar 22/04/25	$ 3.298.720,40	316CC	318CC
318	21-004-06	Suministro e instalación de acometida para entrada y salida de UPS de 3kVA en cable de cobre 1F #10+ N#10+ T 10	8 días	sáb 12/04/25	mar 22/04/25	$ 608.820,00	317CC	
319	21-004-07	Suministro e instalación de coraza metalica de 2" incluye conectores rectos o curvos según se requiera	8 días	mar 01/04/25	mié 09/04/25	$ 835.300,00		
320	21-004-08	Suministro e instalación de coraza metalica de 1" incluye conectores rectos o curvos según se requiera	8 días	mar 01/04/25	mié 09/04/25	$ 885.280,00		
321	21-004-09	Suministro e instalación de coraza metalica de 3/4" incluye conectores rectos o curvos según se requiera	8 días	mar 01/04/25	mié 09/04/25	$ 618.720,00		
322	21-004-10	Suministro e instalacion de canaleta metalica acabado negro con pintura electrostatica de 120x50 mm con división	15 días	sáb 17/01/26	lun 02/02/26	$ 0,00		323CC+2 días
323	21-004-11	Suministro e instalación de ducto metalico de 300X100 mm con división y tapa para atornillar acabado negro	15 días	lun 19/01/26	jue 05/02/26	$ 23.459.940,00	322CC+2 días	324FC+60 días
324	21-004-12	Suministro e instalación Planta Eléctrica de 25 kVA 20 kw efectivos, a la altura de Quibdó a 208V, incluye insonorización cabina, desfogue en tubería reforzada aislada y sistema de combustible garantizado en u tanque par 6 horas, para alojar ACPM de Galon	30 días	sáb 30/05/26	jue 02/07/26	$ 44.224.078,00	323FC+60 días	665
325	21-004-13	Materiales y mano de obra para la instalación de acometida en cable de cobre 3F# 4+1N #4 + 1T #6AWG LS - HF - FR, incluye termoencogible, terminales de ponchar, cinta y demás accesorios para su correcto fucionamiento, incluye conexión en los dos extremos.	15 días	mié 11/02/26	vie 27/02/26	$ 0,00	310FC+30 días	
326	21-004-14	Suministro de materiales y mano de obra para Instalación de salida para tomacorriente normal 1F+N+T 15A 120V; (incluye Tomacorriente doble blanca, tapa, cable de cobre trenzado 1F#12+1N#12+1T#12 AWG LSZH (Low Smoke, Zero Halogen), marcación de salida en a	15 días	lun 02/03/26	mié 18/03/26	$ 0,00		327;328
327	21-004-15	Suministro de materiales y mano de obra para Instalación de tomacorriente 15A 120V 1F+N+T DOBLE BLANCO CON TAPA GFCI (incluye Tomacorriente doble 20 A 120V 1F+N+T GFCI blanca, tapa, cable de cobre trenzado 1F#12+1N#12+1T#12 AWG LSZH (Low Smoke, Zero Halog	30 días	lun 19/01/26	mar 07/04/26	$ 336.578,00	326	
328	21-004-16	Suministro de materiales y mano de obra para Instalación de salida de iluminación a la vista; (incluye tomacorriente normal 15A 120V 1F+N+T, cableado en cable de cobre 3x12 AWG LSZH, conductor de continUNIDAD en alambre desnudo N° 12 AWG, tubería EMT de 3	30 días	lun 19/01/26	mar 07/04/26	$ 10.438.260,00	326	
329	22	SISTEMA DE AUDIO Y SONIDO	86,98 días	mié 18/03/26	lun 22/06/26	$ 194.120.005,00		
330	22-002	SONIDO	20 días	jue 23/04/26	vie 15/05/26	$ 0,00		
331	22-002-31	Infraestructura eléctrica para alimentación de rack de amplificadores, puntos de energía.	20 días	jue 23/04/26	vie 15/05/26	$ 0,00		333FC+10 días
332	22-004	SONIDO AMBIENTAL, LLAMADO Y CARTELERA DIGITAL	40,1 días	lun 27/04/26	mié 10/06/26	$ 147.121.984,00		
333	22-004-01	Parlantes de montaje en techo tipo T1 (pareja)	20 días	lun 27/04/26	mié 10/06/26	$ 22.834.872,00	331FC+10 días	334CC+1 día
334	22-004-02	Parlantes de montaje en techo tipo T2 (pareja)	20 días	mar 28/04/26	mié 20/05/26	$ 11.064.177,00	333CC+1 día	335CC+1 día
335	22-004-03	Estación integral para llamados y sonido ambiental. Mixer/ amplificador 6 Zonas. Amplificadores 240 Watios total	20 días	mié 29/04/26	jue 21/05/26	$ 11.930.846,00	334CC+1 día	336CC+1 día
336	22-004-04	Amplificador de audio auxiliar. 100 watios 70/100v	20 días	jue 30/04/26	vie 22/05/26	$ 3.848.204,00	335CC+1 día	337CC+1 día
337	22-004-05	Estación / micrófono de llamado. 6 zonas. De mesa	20 días	vie 01/05/26	sáb 23/05/26	$ 3.532.622,00	336CC+1 día	338CC+1 día
338	22-004-06	Controladores de volumen con override. (12 y 36 W)	20 días	sáb 02/05/26	lun 25/05/26	$ 3.127.552,00	337CC+1 día	339CC+1 día
339	22-004-07	Controladores de volumen con override. (1000 W)	20 días	lun 04/05/26	mar 26/05/26	$ 1.695.660,00	338CC+1 día	340CC
340	22-004-08	Interfases para llamado por sistema de P.A de la sala.	20 días	lun 04/05/26	mar 26/05/26	$ 2.703.635,00	339CC	341CC
341	22-004-09	Monitor/ TV / DVBT2. 75 Plg. LED. 4K. Para Cartelera Lobby	20 días	lun 04/05/26	mar 26/05/26	$ 0,00	340CC	342CC
342	22-004-10	Set de cables, conectores, marcaciones y accesorios de cableado para el sistema de sonido ambiental Y Cartelera digital	20 días	lun 04/05/26	mar 26/05/26	$ 18.011.669,00	341CC	343CC
343	22-004-11	Puesta en fucionamiento del sistema de sonido ambiental y cartelera digital	20 días	lun 04/05/26	mar 26/05/26	$ 68.372.747,00	342CC	
344	**22-005**	**CONTROL Y RED DE GESTIÓN**	**86,98 días**	**mié 18/03/26**	**lun 22/06/26**	**$ 46.998.021,00**		



Proyecto: 15.01.25 PROGRAMA
Fecha: lun 27/07/26

Tarea · Hito · Resumen del proyecto · Hito inactivo · Tarea 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

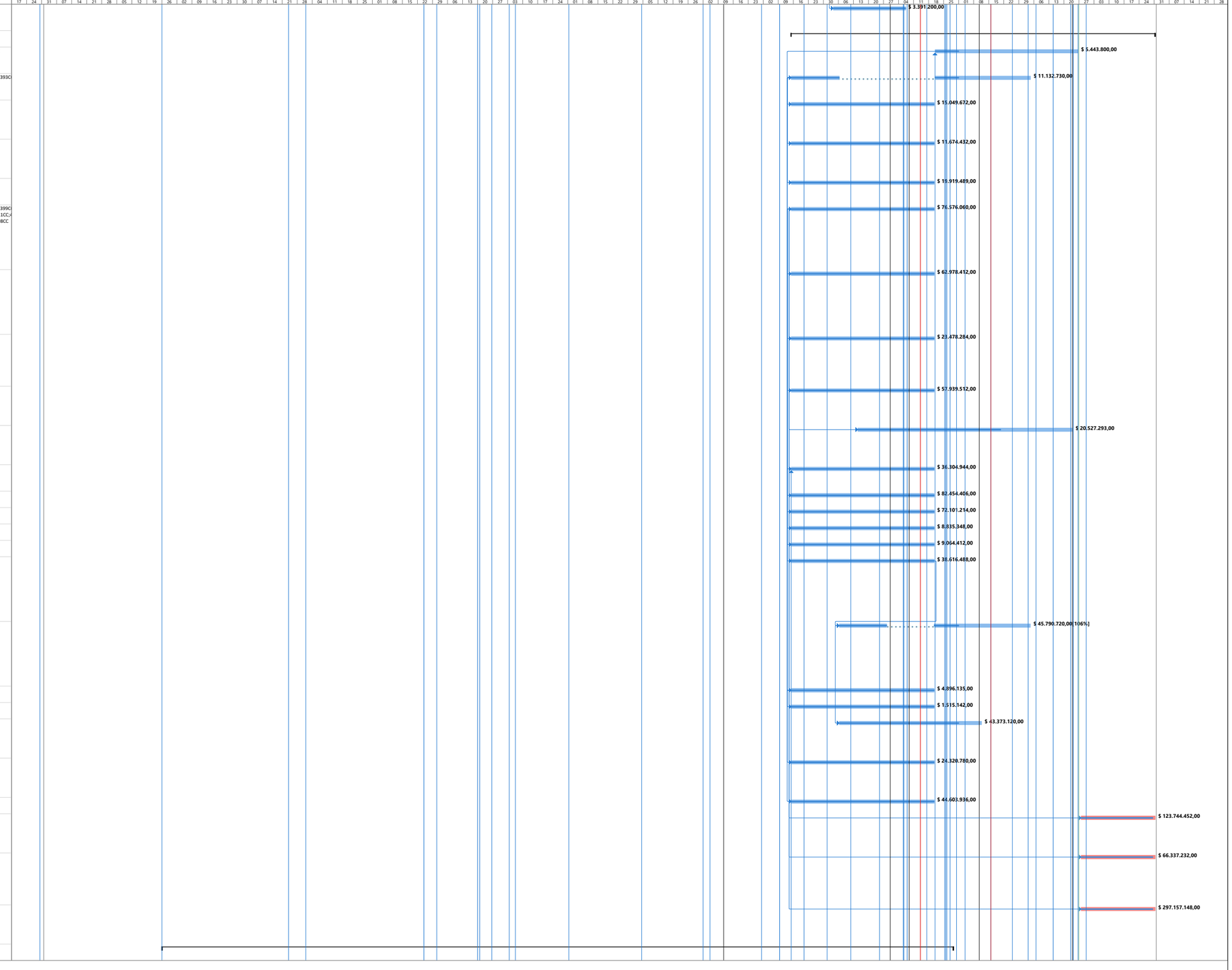
Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
345	22-005-01	Procesador de control.	20 días	sáb 30/05/26	dom 21/06/26	$ 7.239.523,00	333CC+30 día	346CC
346	22-005-02	Switch Ethernet 1000 bT PoE+. 24 puertos	20 días	sáb 30/05/26	dom 21/06/26	$ 3.306.535,00	345CC	347CC
347	22-005-03	Patch panel Ethernet 24 puertos GB. + 24 Patch cord	20 días	sáb 30/05/26	dom 21/06/26	$ 2.868.490,00	346CC	348CC
348	22-005-04	Set de cables, conectores, y marcaciones para el sistema de control	20 días	sáb 30/05/26	dom 21/06/26	$ 5.275.384,00	347CC	349
349	22-005-05	Puesta en fucionamiento del sistema de control y gestión	4 días	mié 18/03/26	lun 22/06/26	$ 28.308.089,00	348	
350	**23-001**	**CCTV**	**25 días**	**jue 02/04/26**	**jue 30/04/26**	**$ 115.948.486,00**		
351	23-001-02	DISCO DURO 7200RPM - Capacidad 6Tb - Formato 3.5 pulgadas - Soportar hasta 64 cámaras de seguridad - Conexiones SATA a 6 Gb/s - Cache 64 MB - 300.000 ciclos de carga/descarga	20 días	jue 02/04/26	vie 24/04/26	$ 5.477.064,00	613FC+20 días	352CC+1 día
352	23-001-03	MONITOR INDUSTRIAL 32 PULGADAS FULLHD Tipo de pantalla: LCD, Angulo visual: horizontal 178°, Vertical 178°, Interfaces: 1 HDMI entrada, 1 pc audio entrada, 1 pc audio salida, Brillo: 300 cd/m^2 Temperatura de operación: 5°c a 40°c	20 días	vie 03/04/26	sáb 25/04/26	$ 4.508.256,00	351CC+1 día	353CC+1 día
353	23-001-04	SWITCH POE 24 PUERTOS NO ADMINISTRABLE 225W 2 PUERTOS SFP	20 días	sáb 04/04/26	lun 27/04/26	$ 4.867.774,00	352CC+1 día	354CC+1 día
354	23-001-05	Cámara EXT DOMO , Resolución 1080p, 2 MP - CMOS 1 / 2.8 Scan Progresivo cmos- Lente varifocal de 2.8-12 mm, - Compresión de video: h264+ y h265 - Ajuste de lente: Pan: 0° to 355°, tilt: 0°to 75°, rotation:0° to 355° - Iluminación Mínima: Color: 0.005 Lux	20 días	lun 06/04/26	mar 28/04/26	$ 58.786.654,00	353CC+1 día	355CC+1 día;699
355	23-001-06	Cámara EXT FISHEYE - Resolución 3072 x 2048, 6 MP - CMOS 1/1.8 Scan Progresivo - Lente 1.27mm, ángulo de visión 360° - Iluminación Mínima: - 0.05Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.03 Lux @ (F2.4, AGC ON), 0 Lux con IR - Velocidad de Shutter: 1/25(1/30)s ~ 1/100,000s	20 días	mar 07/04/26	mié 29/04/26	$ 17.562.072,00	354CC+1 día	356CC+1 día
356	23-001-07	Cámara IP 4MP BALA H265+VARIFOCAL MOTOF2.8-12 120DB IR30m IP67 METAL HIKVISION	20 días	mié 08/04/26	jue 30/04/26	$ 7.393.736,00	355CC+1 día	357CC
357	23-001-08	WORKSTATION DELL PC 3460 SFF PROCESADOR INTEL CORE I7-12700 PROCESSOR (25MB CACHE, 12CORE(8P+4E), 2.1GHZ TO 4.9GHZMEMORIA 16GB (1X16GB) DDR5 4800MHZ, SO-DIMM, NON-ECCTARJETA DE VIDEO NVIDIA T400 4GB,4GB, 3 MDP TO DP ADAPTER (PRECISION3460, 3260) 1. DISCO	20 días	mié 08/04/26	jue 30/04/26	$ 17.352.930,00	356CC	
358	**23-002**	**DETECCIÓN DE INCENDIO**	**137 días**	**sáb 28/02/26**	**jue 30/07/26**	**$ 189.842.671,00**		
359	23-002-01	Panel de control	8 días	lun 27/04/26	mar 05/05/26	$ 9.074.972,00	708	360CC
360	23-002-02	Teclado alfanumérico	30 días	lun 27/04/26	sáb 30/05/26	$ 1.243.421,00	359CC	361CC+1 día
361	23-002-03	Transformador 16.5V AC 40VA	30 días	sáb 28/02/26	vie 29/05/26	$ 0,00	360CC+1 día	362CC+1 día
362	23-002-04	Bateria recargable 12v-7A	30 días	dom 01/03/26	vie 03/04/26	$ 240.662,00	361CC+1 día	363CC;364C
363	23-002-05	Detector beam (TX-RX)	30 días	dom 01/03/26	vie 03/04/26	$ 88.242.820,00	362CC	
364	23-002-06	Estacion manual de incendio	30 días	mar 03/03/26	dom 05/04/26	$ 6.818.802,00	362CC+2 días	
365	23-002-07	uiversal Stopper W/O Horn, Flush, fire español	30 días	mar 03/03/26	dom 05/04/26	$ 7.841.590,00	362CC+2 días	
366	23-002-08	Luz estroboscópica con sirena	30 días	mar 03/03/26	dom 05/04/26	$ 15.552.801,00	362CC+2 días	367
367	23-002-09	Módulo de relevo 4 salidas	30 días	mar 03/03/26	mié 06/05/26	$ 13.898.247,00	366	368
368	23-002-11	Módulo de control	30 días	mar 03/03/26	sáb 06/06/26	$ 3.609.954,00	367	369
369	23-002-12	Módulos monitor	30 días	mar 03/03/26	mié 08/07/26	$ 8.423.180,00	368	370
370	23-002-13	Detector de humo 4 hilos fotoeléctrico	30 días	mar 03/03/26	jue 30/07/26	$ 30.484.056,00	369	
371	23-002-14	Detector de calor / direccionable	30 días	mié 11/03/26	mar 02/06/26	$ 4.412.166,00	613	
372	**23-003**	**INTRUSIÓN Y ACCESO**	**103,07 días**	**mar 03/03/26**	**jue 25/06/26**	**$ 28.504.846,00**		
373	23-003-01	Panel principal NEO HS2064 (8-64 zonas)	30 días	mar 03/03/26	mar 02/06/26	$ 676.542,00	613	374;375;380
374	23-003-02	Módulo expansor 8z cableadas NEO. compatible CONHS2032/2064/2128 o similar	30 días	mié 18/03/26	vie 19/06/26	$ 925.804,00	373	379CC;382C
375	23-003-03	Teclado iconos fijos NEO. Compatible con paneles HS2032, HS2064, HS2128 o similar	30 días	mié 18/03/26	vie 19/06/26	$ 477.522,00	373	
376	23-003-04	Sirena doble tono 30w	30 días	mié 18/03/26	lun 20/04/26	$ 149.617,00	373CC	
377	23-003-05	Contacto magnético liviano puerta/ventana	30 días	mié 18/03/26	jue 07/05/26	$ 748.080,00	382	378FC+15 día
378	23-003-06	Infrarrojo pasivo antimacosta 25kg, 15m	30 días	mié 18/03/26	jue 25/06/26	$ 523.710,00	377FC+15 días	
379	23-003-07	Detector de ruptura de vidrio inalámbrico 433mhz	30 días	mié 18/03/26	lun 20/04/26	$ 1.570.917,00	374CC	
380	23-003-08	Controlador de acceso	30 días	mié 18/03/26	vie 19/06/26	$ 11.517.243,00	373	
381	23-003-09	Módulo expansor	30 días	mié 18/03/26	vie 19/06/26	$ 2.486.848,00	373	
382	23-003-10	Pulsador de salida sin contacto	30 días	mié 18/03/26	lun 20/04/26	$ 2.094.560,00	374CC	383;384;385
383	23-003-11	Lectora de tarjetas	30 días	vie 03/04/26	jue 07/05/26	$ 3.369.272,00	382	
384	23-003-12	Magnético pesado	30 días	vie 03/04/26	jue 07/05/26	$ 374.043,00	382	386CC
385	23-003-13	Magnético liviano	30 días	vie 03/04/26	jue 07/05/26	$ 199.488,00	382	



Proyecto: 15.01.25 PROGRAMA
Fecha: lun 27/07/26

Tarea · Hito · Resumen del proyecto · Hito inactivo · Tarea 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

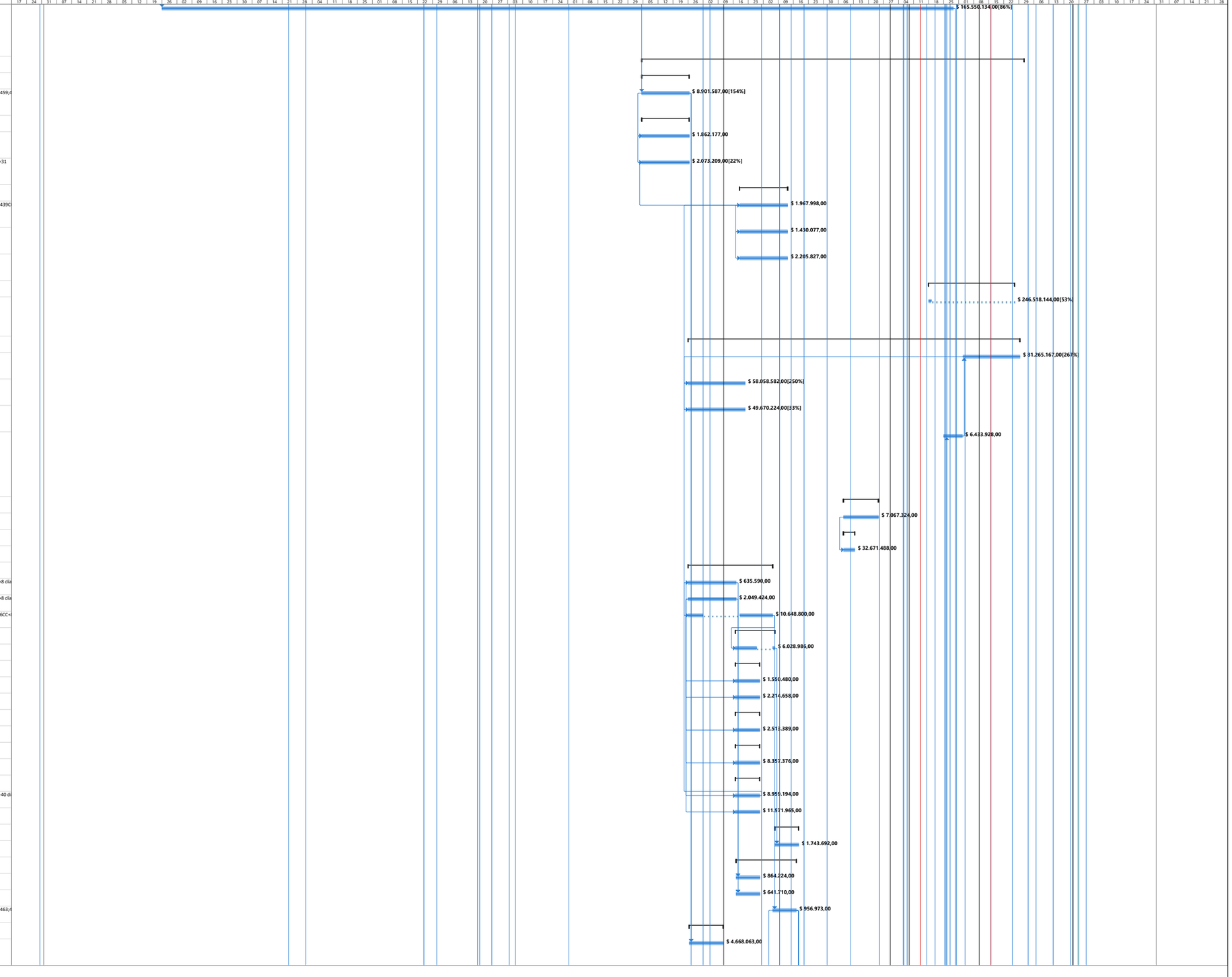
Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
386	23-003-14	Electroimán rectangular 600 lbs, incluye soporte l/z, antiremanente.	30 días	vie 03/04/26	jue 07/05/26	$ 3.391.200,00	384CC	
387	**24**	**ACONDICIONAMIENTO Y AISLAMIENTO ACÚSTICO**	**152,5 días**	**dom 15/03/26**	**lun 31/08/26**	**$ 1.204.576.591,69**		
388	24-001	Suministro e instalación de Espuma de poliuretano flexible tipo Sonoacustic e=70mm o similar, adherida a techo.	60 días	jue 21/05/26	dom 26/07/26	$ 5.443.800,00	613	389CC
389	24-002	Fibra de vidrio semirrigida con acabado protector en refuerzo de fibra de vidrio e=1" tipo Auralex Cinema o similar.	60 días	dom 15/03/26	sáb 04/07/26	$ 11.132.730,00	388CC	390CC;393C
390	24-003	Suministro e instalación de Difusor policilindrico en aglomerado de madera R.H e=19mm Cuerda: 0.7m, arco:0,74, distancia cuerda-arco 10cm, Alto 3,35m.	60 días	dom 15/03/26	mié 20/05/26	$ 15.049.672,00	389CC	
391	24-004	Suministro e instalación de Difusor policilindrico en aglomerado de madera R.H e=19mm, cuerda 0,5m, arco 0,55m, distacia cuerda-arco 10cm, alto 3,35m	60 días	dom 15/03/26	mié 20/05/26	$ 11.674.432,00	389CC	
392	24-005	Suministro e instalación de muro acústico en madera lisa compuesto por Aglomerado de madera R.H e=19mm	60 días	dom 15/03/26	mié 20/05/26	$ 20.053.374,09	389CC	
393	24-006	Suministro e instalación de muro acústico conformado por Listones de madera e=20mm, a=40mm, distancia entre ellos 40mm, con cámara de aire e=50mm relleno con espuma poliuretano flexible tipo Sonacustic Flat e=50mm o similar en la cavidad	60 días	dom 15/03/26	mié 20/05/26	$ 77.183.605,60	389CC	395CC,399C días;411CC,4 días;398CC
394	24-007	Suministro e instalación de muro acústico en madera lisa compuesto por Madera MDF ranurada y perforada e=16mm tipo RP16 o similar, con cámara de aire e=35mm relleno con espuma de poliuretano flexible tipo Sonacustic Cabin e=35mm o similar cavidad	60 días	dom 15/03/26	mié 20/05/26	$ 62.978.412,00	389CC	
395	24-008	Panel en aglomerado de madera R:H e=20mm perforado Diamet=20mm dc=100mm con cámara de aire e=250mm rellena con espuma de poliuretano flexible e=50mm tipo Sonoacustic flat o similar en la cavidad (contra el panel)	60 días	dom 15/03/26	mié 20/05/26	$ 23.478.284,00	393CC	
396	24-009	Suministro e instalación de Nube policilindrica en aglomerado de madera R.H e=19mm, cuerda 2,9m, arco:2,93m, distacia cuerda arco 19cm, largo 13m	60 días	dom 15/03/26	mié 20/05/26	$ 57.939.512,00	393CC	
397	24-010	Suministro e instalación de Nube policilindrica en aglomerado de madera R.H e=19mm, cuerda 1,7m, arco:1,72m, distancia cuerda-arco 10cm, largo 13m	90 días	mié 15/04/26	jue 23/07/26	$ 20.527.293,00	393CC+30 días	
398	24-011	Suministro e instalación de Cieloraso en aglomerado de madera R.H e=15mm.	60 días	dom 15/03/26	mié 20/05/26	$ 36.304.944,00	393CC;585	
399	24-012	GRADO DE AISLAMIENTO : STC 44	60 días	dom 15/03/26	mié 20/05/26	$ 82.454.406,00	393CC	
400	24-013	GRADO DE AISLAMIENTO : STC 34	60 días	dom 15/03/26	mié 20/05/26	$ 72.101.214,00	393CC	
401	24-014	GRADO DE AISLAMIENTO : STC 31	60 días	dom 15/03/26	mié 20/05/26	$ 8.835.348,00	393CC	
402	24-015	GRADO DE AISLAMIENTO : STC 37	60 días	dom 15/03/26	mié 20/05/26	$ 9.064.412,00	393CC	
403	24-016	Grado de aislamiento STC 45, lámina de acero de e=1,2mm + membrana acústica e=3mm+ cámara de aire e=25mm con relleno en lámina semirrigida de fibra de vidrio o lana de roca e=1 + membrana acústica e=3mm + lámina de acero e=1,2mm, con pirlan automatico red	60 días	dom 15/03/26	mié 20/05/26	$ 38.616.488,00	393CC	404
404	24-019	Placa de concreto superior + lámina de espuma de poliuretano reticulado e=Placa de concreto superior + lámina de espuma de poliettileno reticulado e= 10mm tipo Impacto dan 10 o similar + placa de concreto flotada e≥ 5cm (es necesario realizar cálculo estru	60 días	lun 06/04/26	sáb 04/07/26	$ 45.790.720,00	403	407CC
405	24-020	GRADO DE AISLAMIENTO : STC 46	60 días	dom 15/03/26	mié 20/05/26	$ 4.896.135,00	393CC	408CC
406	24-021	GRADO DE AISLAMIENTO : STC 35	60 días	dom 15/03/26	mié 20/05/26	$ 1.515.142,00	393CC	
407	24-022	Placa de concreto + cámara de aire e>200mm con relleno en fibra de vidrio o lana de roca d=10KG/m3, e=2 1/2 + placa de fibrocemento e=6mm.	60 días	lun 06/04/26	jue 11/06/26	$ 43.373.120,00	404CC	
408	24-023	Cámara de aire e>200mm con relleno en fibra de vidrio o lana de roca d=10KG/m3, e=2 1/2 + doble membrana acústica e=3mm c/u + placa de fibrocemento e=12mm.	60 días	dom 15/03/26	mié 20/05/26	$ 24.320.780,00	405CC	
409	24-024	GRADO DE AISLAMIENTO : STC 42	60 días	dom 15/03/26	mié 20/05/26	$ 44.603.936,00	393CC	
410	24-025	Piso en madera flexible para escenario (incluye estructura de soporte, material de aislamiento y todos los accesorios necesarios para su correcta instalación y optimo funcionamiento)	31 días	mar 28/07/26	lun 31/08/26	$ 123.744.452,00	393CC+90 días	
411	24-026	Piso en madera con aislamiento acústico para plataforma (incluye estructura de soporte, material de aislamiento y todos los accesorios necesarios para su correcta instalación y optimo funcionamiento)	31 días	mar 28/07/26	lun 31/08/26	$ 66.337.232,00	393CC	
412	24-027	Piso en madera sobre placa en concreto (incluye estructura de soporte, material de aislamiento y todos los accesorios necesarios para su correcta instalación y optimo funcionamiento)	31 días	mar 28/07/26	lun 31/08/26	$ 297.157.148,00	393CC	
413	**25**	**EQUIPOS ESPECIALES (ASCENSOR-MONTACARGAS)**	**330 días**	**lun 26/05/25**	**vie 29/05/26**	**$ 165.550.134,00**		



Proyecto: 15.01.25 PROGRAMA
Fecha: lun 27/07/26

Tarea · Hito · Resumen del proyecto · Hito inactivo · Tarea 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

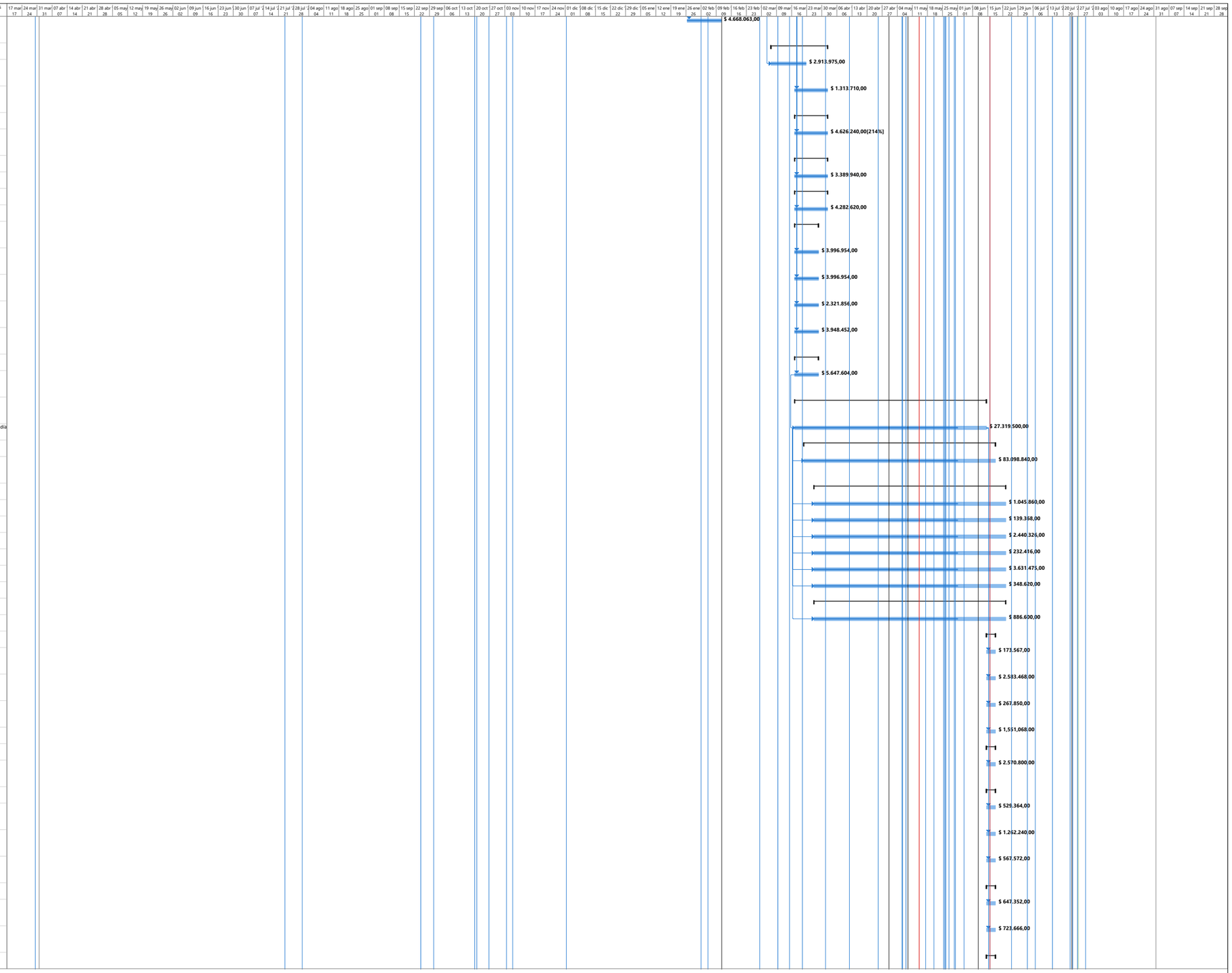
Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
414	25-001	Suministro e instalación de Ascensor 6 paradas. Capacidad 8 personas, con sala de máquinas, velocidad 1.0 m/sg, guayas de tracción de yute, cabina y puertas en acero inoxidable en acero inoxidable satinado.	330 días	lun 26/05/25	vie 29/05/26	$ 165.550.134,00	2FC+50 días	612
415	**26**	**CLIMATIZACIÓN Y EQUIPOS MECÁNICOS**	**160,4 días**	**dom 04/01/26**	**mié 01/07/26**	**$ 788.356.865,00**		
416	**26-001**	**UNIDAD CONDENSADORA MULTISPLIT**	**20 días**	**dom 04/01/26**	**lun 26/01/26**	**$ 8.901.587,00**		
417	26-001-01-01	UNIDAD Condensadora MULTISPLIT UC-MS-01, 36.000 BTU/h (NOMINALES), R410-A, 2.73 KW, 208-1-60	20 días	dom 04/01/26	lun 26/01/26	$ 8.901.587,00	2FC+240 días	419CC;459;4
418	**26-001-02**	**UNIDADES INTERIORES - EVAPORADORAS MULTISPLIT**	**20 días**	**dom 04/01/26**	**lun 26/01/26**	**$ 3.935.386,00**		
419	26-001-02-01	Evaporadora MULTISPLIT FC-P-02 12.000 BTU/h (Nominales), R410A, 208-1-60	20 días	dom 04/01/26	lun 26/01/26	$ 1.862.177,00	417CC	420CC
420	26-001-02-02	Evaporadora MULTISPLIT FC-P-01 19.100 BTU/h (Nominales), R410A, 208-1-61	20 días	dom 04/01/26	lun 26/01/26	$ 2.073.209,00	419CC	422CC+31 días
421	**26-001-03**	**TUBERÍA DE COBRE TIPO K**	**20 días**	**jue 19/02/26**	**vie 13/03/26**	**$ 5.603.902,00**		
422	26-001-03-01	Tubería De Cobre Tipo K Diam 1/4, Incluye recubrimiento en ductolón flexible	20 días	jue 19/02/26	vie 13/03/26	$ 1.967.998,00	420CC+31 días	423CC;439C
423	26-001-03-02	Tubería De Cobre Tipo K Diam 3/8 Incluye recubrimiento en ductolón flexible	20 días	jue 19/02/26	vie 13/03/26	$ 1.430.077,00	422CC	424CC
424	26-001-03-03	Tubería De Cobre Tipo K Diam 1/2 Incluye recubrimiento en ductolón flexible	20 días	jue 19/02/26	vie 13/03/26	$ 2.205.827,00	423CC	
425	**26-002**	**SISTEMA DE ACONDICIONAMIENTO AGUA FRIA**	**36 días**	**lun 18/05/26**	**vie 26/06/26**	**$ 246.518.144,00**		
426	26-002-01-01	UNIDAD Enfriadora de Agua - Chiller CW-01. 41.0 T.R., R410-A, 38.2 KW, 208-3-60 Incluye Bombas de Agua Fría, Cabeza 50FTH2O, 98.5 GPM, 5 HP, 1800 RPM	1 día	lun 18/05/26	vie 26/06/26	$ 246.518.144,00		
427	**26-002-02**	**MANEJADORAS DE AIRE INTERIOR**	**139,2 días**	**lun 26/01/26**	**lun 29/06/26**	**$ 214.729.685,00**		
428	26-002-02-01	Manejadora de aire, UMA-01, 6000 CFM, 312.000 BTU/h, 5 HP, MERV 8, 208-3-60	24 días	mié 03/06/26	lun 29/06/26	$ 81.265.167,00	431	429CC
429	26-002-02-02	Manejadora de aire, UMA-02, 2300 CFM, 120.000 BTU/h, 1.5 HP, MERV 8, 208-3-60	24 días	lun 26/01/26	sáb 21/02/26	$ 58.058.582,00	428CC	430CC
430	26-002-02-03	Manejadora de aire, UMA-03, 1600 CFM, 60.000 BTU/h, 1.5 HP, MERV 8 , 208-3-60	24 días	lun 26/01/26	sáb 21/02/26	$ 49.670.224,00	429CC	
431	26-002-02-04	Logística y alquiler de equipos para el izare de equipos de ventilación mecánica y aire acondicionado. (Incluye: alquiler, transporte, montaje y desmontaje, con capacidad de hasta 2 toneladas, incluye lógistica de torre-grua así como manejo de transito,	8 días	lun 25/05/26	mar 02/06/26	$ 25.735.712,00	627	428
432	**26-002-03**	**TANQUE DE EXPANSIÓN**	**15 días**	**mié 08/04/26**	**vie 24/04/26**	**$ 7.067.324,00**		
433	26-002-03-01	Tanque de expansión, TX-01, 20 GAL	15 días	mié 08/04/26	vie 24/04/26	$ 7.067.324,00		435CC
434	**26-002-04**	**SEPARADOR DE AIRE**	**5 días**	**mié 08/04/26**	**lun 13/04/26**	**$ 32.671.488,00**		
435	26-002-04-01	Separador de aire, SA-01, 98.5 GPM, DIAM 3	5 días	mié 08/04/26	lun 13/04/26	$ 32.671.488,00	433CC	
436	**26-002-05**	**TUBERÍA EN POLIPROPILENO**	**35,3 días**	**lun 26/01/26**	**vie 06/03/26**	**$ 13.333.814,00**		
437	26-002-05-01	Tubería En Polipropileno, Diam 1-1/2	20 días	lun 26/01/26	mar 17/02/26	$ 635.590,00	450FC+40 día	443CC+8 día
438	26-002-05-02	Tubería En Polipropileno, Diam 2-1/2	20 días	lun 26/01/26	mar 17/02/26	$ 2.049.424,00		444CC+8 día
439	26-002-05-03	Tubería En Polipropileno, Diam 3	20 días	lun 26/01/26	vie 06/03/26	$ 10.648.800,00	422CC	441;446CC+
440	**26-003**	**VÁLVULA DE CORTE - MARIPOSA**	**16,5 días**	**mar 17/02/26**	**sáb 07/03/26**	**$ 6.028.986,00**		
441	26-003-01-01	Válvula de Corte – Mariposa, Diam 3	10 días	mar 17/02/26	sáb 07/03/26	$ 6.028.986,00	439	453
442	**26-003-02**	**VÁLVULA DE CORTE - BOLA**	**10 días**	**mar 17/02/26**	**sáb 28/02/26**	**$ 3.765.138,00**		
443	26-003-02-01	Válvula de Corte – Bola, Diam 1-1/2	10 días	mar 17/02/26	sáb 28/02/26	$ 1.550.480,00	437CC+8 días	
444	26-003-02-02	Válvula de Corte – Bola, Diam 2-1/2	10 días	mar 17/02/26	sáb 28/02/26	$ 2.214.658,00	438CC+8 días	
445	**26-003-03**	**VÁLVULA DE BALANCEO**	**10 días**	**mar 17/02/26**	**sáb 28/02/26**	**$ 2.513.389,00**		
446	26-003-03-01	Válvula de Balanceo, Diam 3	10 días	mar 17/02/26	sáb 28/02/26	$ 2.513.389,00	439CC+8 días	
447	**26-003-04**	**VÁLVULA DE CONTROL PROPORCIONAL**	**10 días**	**mar 17/02/26**	**sáb 28/02/26**	**$ 8.357.376,00**		
448	26-003-04-01	Válvula de Control Proporcional, Diam 3	10 días	mar 17/02/26	sáb 28/02/26	$ 8.357.376,00	439CC+8 días	
449	**26-003-05**	**VÁLVULA DE PRESIÓN INDEPENDIENTE**	**10 días**	**mar 17/02/26**	**sáb 28/02/26**	**$ 20.531.159,00**		
450	26-003-05-01	Válvula de Presión Independiente, Diam 1-1/2	10 días	mar 17/02/26	sáb 28/02/26	$ 8.959.194,00	438CC+8 días	437FC+40 dí
451	26-003-05-02	Válvula de Presión Independiente, Diam 2-1/2	10 días	mar 17/02/26	sáb 28/02/26	$ 11.571.965,00	438CC+8 días	
452	**26-003-06**	**VÁLVULA DE COMPUERTA**	**10 días**	**sáb 07/03/26**	**mié 18/03/26**	**$ 1.743.692,00**		
453	26-003-06-01	Válvula de Compuerta, Diam 3	10 días	sáb 07/03/26	mié 18/03/26	$ 1.743.692,00	441	
454	**26-004**	**FILTRO**	**25,3 días**	**mar 17/02/26**	**mar 17/03/26**	**$ 2.462.907,00**		
455	26-004-01	Filtro, Diam 1-1/2	10 días	mar 17/02/26	sáb 28/02/26	$ 864.224,00	437	
456	26-004-02	Filtro, Diam 2-1/2	10 días	mar 17/02/26	sáb 28/02/26	$ 641.710,00	438	
457	26-004-03	Filtro, Diam 3	10 días	vie 06/03/26	mar 17/03/26	$ 956.973,00	439	462CC;463;4
458	**26-005**	**VENTILADORES DE SUMINISTRO EN LÍNEA**	**14 días**	**lun 26/01/26**	**mié 11/02/26**	**$ 9.336.126,00**		
459	26-005-01-01	Ventilador de Suministro en Línea, VS-01, 400 CFM, 0.6 c.a., 1/10 HP, 208-1-60	14 días	lun 26/01/26	mié 11/02/26	$ 4.668.063,00	417	



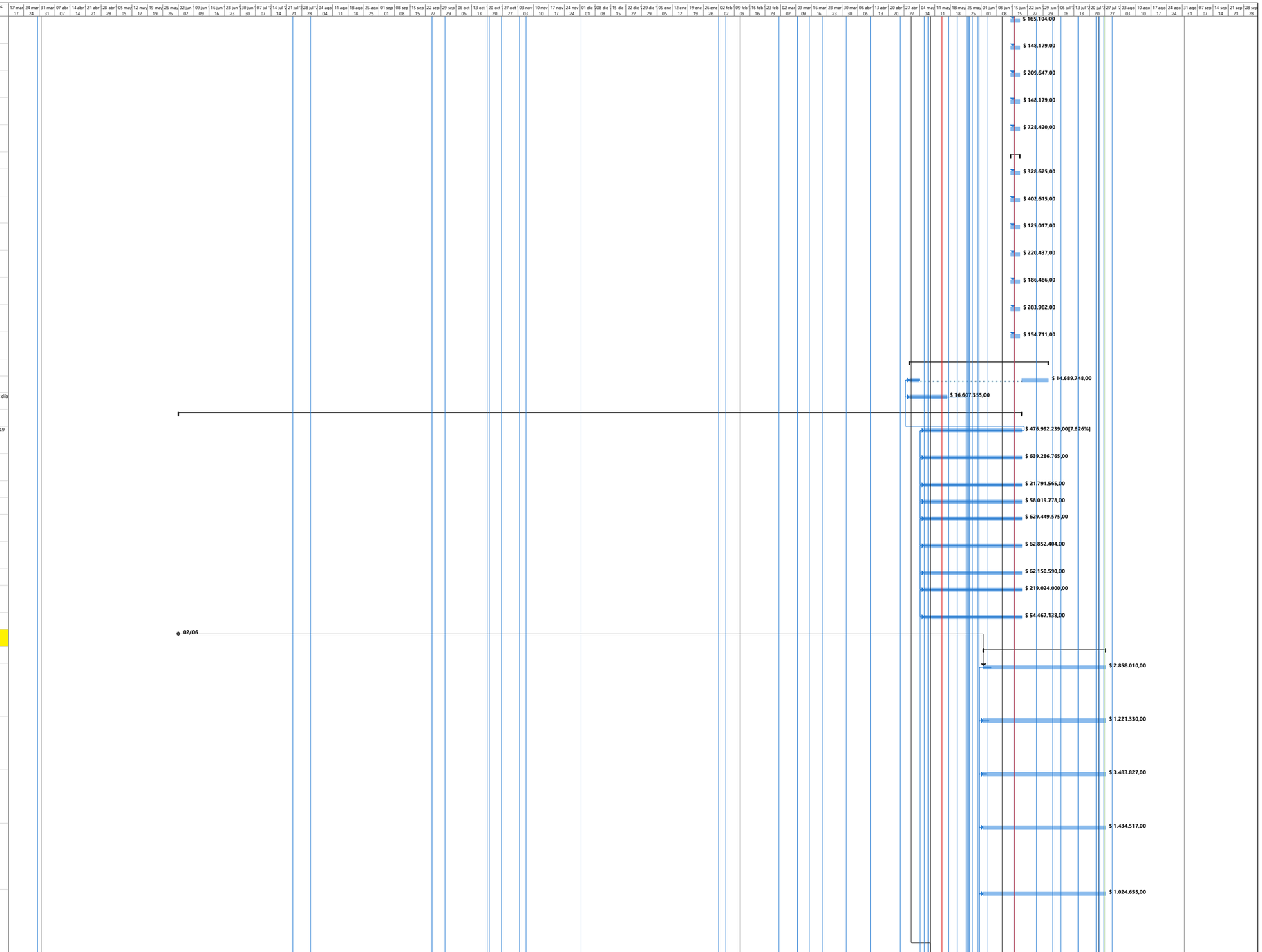
Proyecto: 15.01.25 PROGRAMA
Fecha: lun 27/07/26

Tarea · Hito · Resumen del proyecto · Hito inactivo · Tarea 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

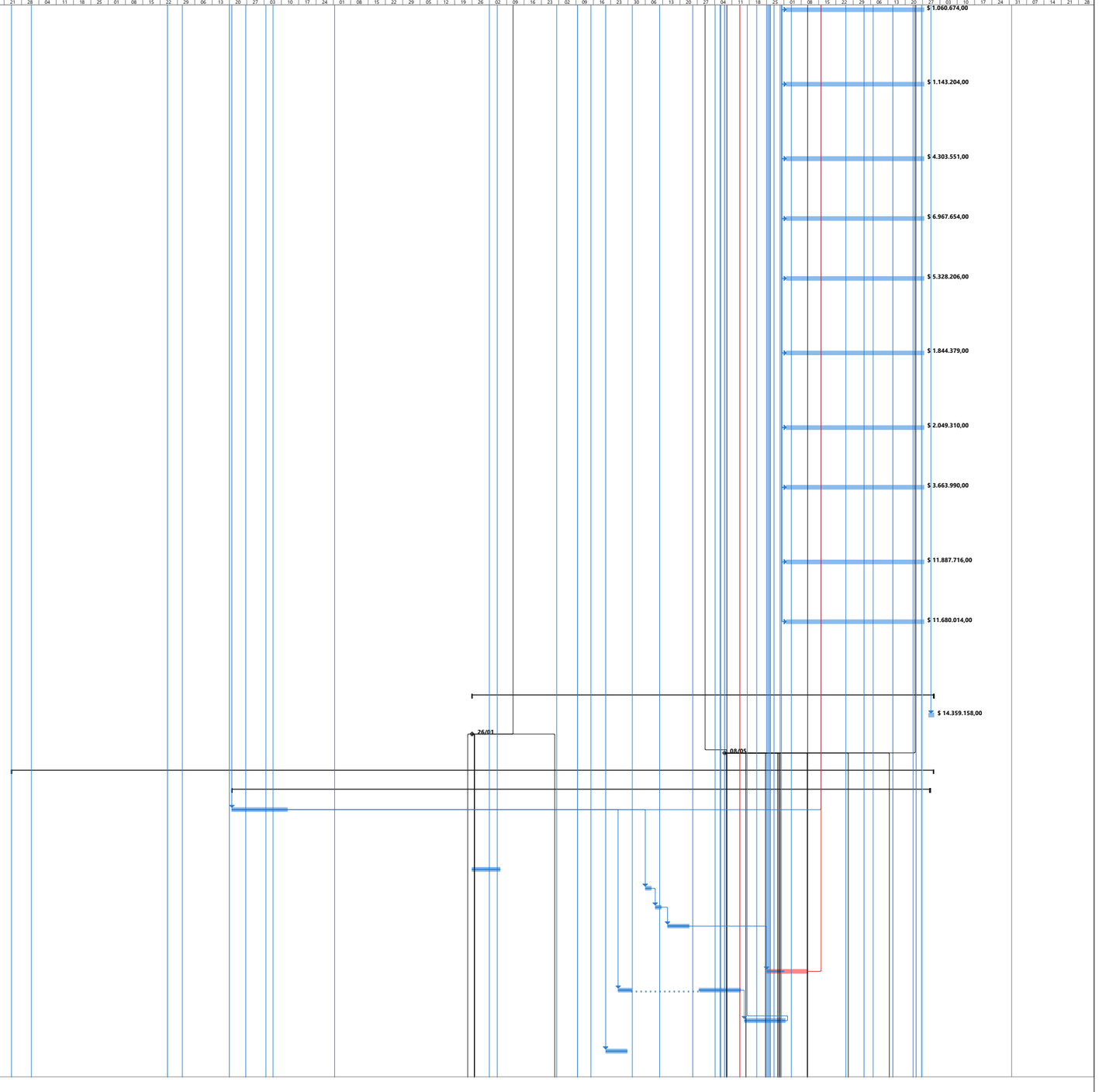
Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
460	26-005-01-02	Ventilador de Suministro en Línea, VS-02, 300 CFM, 0.6 c.a., 1/10 HP, 208-1-60	14 días	lun 26/01/26	mié 11/02/26	$ 4.668.063,00	417	
461	**26-005-02**	**VENTILADORES DE EXTRACCIÓN**	**24 días**	**vie 06/03/26**	**mié 01/04/26**	**$ 4.227.685,00**		
462	26-005-02-01	Ventilador de Extracción, VE-01/02/03, 100 CFM, 0.3 c.a., 90W, 115-1-60	15 días	vie 06/03/26	dom 22/03/26	$ 2.913.975,00	457CC	
463	26-005-02-02	Ventilador de Extracción, VE-04, 300 CFM, 0.3 c.a., 144 W, 115-1-60	14 días	mar 17/03/26	mié 01/04/26	$ 1.313.710,00	457	
464	**26-005-03**	**VENTILADORES DE EXTRACCION DE BAÑOS**	**14 días**	**mar 17/03/26**	**mié 01/04/26**	**$ 4.626.240,00**		
465	26-005-03-01	Ventilador de Extracción, VEB-01/02/03/04/05, 100 CFM, 0.4 c.a., 80 W, 115-1-60	14 días	mar 17/03/26	mié 01/04/26	$ 4.626.240,00	457	
466	**26-005-04**	**VENTILADORES INDIVIDUALES DE EXTRACCIÓN EN PARED**	**14 días**	**mar 17/03/26**	**mié 01/04/26**	**$ 3.389.940,00**		
467	26-005-04-01	Ventilador de Extracción, VEI-XX, 100 CFM, 18 W, 115-1-60	14 días	mar 17/03/26	mié 01/04/26	$ 3.389.940,00	457	
468	**26-005-05**	**VENTILADORES DE SUMINISTRO EN PARED**	**14 días**	**mar 17/03/26**	**mié 01/04/26**	**$ 4.282.620,00**		
469	26-005-05-01	Ventilador de Suministro, VSP-XX, 100 CFM, 10W, 115-1-60	14 días	mar 17/03/26	mié 01/04/26	$ 4.282.620,00	457	
470	**26-005-06**	**VENTILADORES DE EXTRACCIÓN EN LÍNEA HELICOCENTRÍFUGOS**	**10 días**	**mar 17/03/26**	**sáb 28/03/26**	**$ 14.264.216,00**		
471	26-005-06-01	Ventilador de Extracción en Línea Helicocentrifugo, VEH-01/02, 300 CFM, 0.6 c.a., 140 W, 208-1-60	10 días	mar 17/03/26	sáb 28/03/26	$ 3.996.954,00	457	
472	26-005-06-02	Ventilador de Extracción en Línea Helicocentrifugo, VEH-03/04, 400 CFM, 0.4 c.a., 122 W, 208-1-60	10 días	mar 17/03/26	sáb 28/03/26	$ 3.996.954,00	457	
473	26-005-06-03	Ventilador de Extracción en Línea Helicocentrifugo, VEH-05, 500 CFM, 0.6 c.a., 162 W, 208-1-61	10 días	mar 17/03/26	sáb 28/03/26	$ 2.321.856,00	457	
474	26-005-06-04	Ventilador de Extracción en Línea Helicocentrifugo, VEL-01, 630 CFM, 0.8 c.a., 3/4HP, 208-1-60	10 días	mar 17/03/26	sáb 28/03/26	$ 3.948.452,00	457	
475	**26-005-07**	**VENTILADOR AXIAL DE TECHO**	**10 días**	**mar 17/03/26**	**sáb 28/03/26**	**$ 5.647.604,00**		
476	26-005-07-01	Ventilador Axial de Techo, VA-HVLS-01, ⌀6 FT, 140 RPM, 1/4 HP, 208-1-60	10 días	mar 17/03/26	sáb 28/03/26	$ 5.647.604,00	457	478CC
477	**26-006**	**CONDUCTOS EN LÁMINA GALVANIZADA INCLUYE SOPORTES, UNIÓN TDC**	**80 días**	**mar 17/03/26**	**dom 14/06/26**	**$ 27.319.500,00**		
478	26-006-01-01	Conducto en Lámina Galvanizada, Cal 24	80 días	mar 17/03/26	dom 14/06/26	$ 27.319.500,00	476CC	480CC+4 día
479	**26-006-02**	**CONDUCTOS PREAILSADOS**	**80 días**	**sáb 21/03/26**	**jue 18/06/26**	**$ 83.098.840,00**		
480	26-006-02-01	Conducto Preailsado en Fibra de Vidrio para Interiores Incluye Soportes y uniones	80 días	sáb 21/03/26	jue 18/06/26	$ 83.098.840,00	478CC+4 días	
481	**26-006-03**	**CONDUCTOS CIRCULARES**	**80 días**	**jue 26/03/26**	**mar 23/06/26**	**$ 7.838.065,00**		
482	26-006-03-01	Conductos Circulares, Diam 6	80 días	jue 26/03/26	mar 23/06/26	$ 1.045.860,00	478CC+8 días	
483	26-006-03-02	Conductos Circulares, Codo 90° Diam 6	80 días	jue 26/03/26	mar 23/06/26	$ 139.368,00	478CC+8 días	
484	26-006-03-03	Conductos Circulares, Diam 8	80 días	jue 26/03/26	mar 23/06/26	$ 2.440.326,00	478CC+8 días	
485	26-006-03-04	Conductos Circulares, Codo 90° Diam 8	80 días	jue 26/03/26	mar 23/06/26	$ 232.416,00	478CC+8 días	
486	26-006-03-05	Conductos Circulares, Diam 10	80 días	jue 26/03/26	mar 23/06/26	$ 3.631.475,00	478CC+8 días	
487	26-006-03-06	Conductos Circulares, Codo 90° Diam 10	80 días	jue 26/03/26	mar 23/06/26	$ 348.620,00	478CC+8 días	
488	**26-006-04**	**CONDUCTOR FLEXIBLE**	**80 días**	**jue 26/03/26**	**mar 23/06/26**	**$ 886.600,00**		
489	26-006-04-01	Conductor Flexible, Diam 12	80 días	jue 26/03/26	mar 23/06/26	$ 886.600,00	478CC+8 días	
490	**26-007**	**REJILLAS DE SUMINISTRO**	**4 días**	**dom 14/06/26**	**jue 18/06/26**	**$ 4.575.953,00**		
491	26-007-01-01-01	Rejillas de Suministro de Aire de doble aleta con dámper de aletas opuestas 12x8	4 días	dom 14/06/26	jue 18/06/26	$ 173.567,00	478	
492	26-007-01-01-02	Rejillas de Suministro de Aire de doble aleta con dámper de aletas opuestas 16x8	4 días	dom 14/06/26	jue 18/06/26	$ 2.583.468,00	478	
493	26-007-01-01-03	Rejillas de Suministro de Aire de doble aleta con dámper de aletas opuestas 9X6	4 días	dom 14/06/26	jue 18/06/26	$ 267.850,00	478	
494	26-007-01-02-01	Rejillas de Suministro de Aire Tipo Louver Orientable 24"x6"	4 días	dom 14/06/26	jue 18/06/26	$ 1.551.068,00	478	
495	**26-007-02**	**DISUSORES DE SUMINISTRO DE 4 VIAS**	**4 días**	**dom 14/06/26**	**jue 18/06/26**	**$ 2.570.800,00**		
496	26-007-02-01	Difusor de Suministro de Aire Tipo Cono con Elemento Central Removible 24x24	4 días	dom 14/06/26	jue 18/06/26	$ 2.570.800,00	478	
497	**26-007-03**	**REJILLAS DE RETORNO**	**4 días**	**dom 14/06/26**	**jue 18/06/26**	**$ 2.359.176,00**		
498	26-007-03-01	Rejilla de Retorno Tipo Cubo con Dámper de Aletas Opuestas 20x10	4 días	dom 14/06/26	jue 18/06/26	$ 529.364,00	478	
499	26-007-03-02	Rejilla de Retorno Tipo Cubo con Dámper de Aletas Opuestas 20x14	4 días	dom 14/06/26	jue 18/06/26	$ 1.262.240,00	478	
500	26-007-03-03	Rejilla de Retorno Tipo Cubo con Dámper de Aletas Opuestas 22x12	4 días	dom 14/06/26	jue 18/06/26	$ 567.572,00	478	
501	**26-007-04**	**REJILLAS DE EXTRACCIÓN**	**4 días**	**dom 14/06/26**	**jue 18/06/26**	**$ 1.371.018,00**		
502	26-007-04-01	Rejilla de Extracción Tipo Cubo con Dámper de Altas Opuestas 8x4	4 días	dom 14/06/26	jue 18/06/26	$ 647.352,00	478	
503	26-007-04-02	Rejilla de Extracción Tipo Cubo con Dámper de Altas Opuestas 8x6	4 días	dom 14/06/26	jue 18/06/26	$ 723.666,00	478	
504	**26-007-05**	**PERSIANAS DE TOMA DE AIRE EXTERIOR**	**4 días**	**dom 14/06/26**	**jue 18/06/26**	**$ 1.399.529,00**		



Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
505	26-007-05-01	Persiana de Toma de Aire Exterior Aleja Fija con Dámper de Aletas Opuestas 12x8	4 días	dom 14/06/26	jue 18/06/26	$ 165.104,00	478	
506	26-007-05-02	Persiana de Toma de Aire Exterior Aleja Fija con Dámper de Aletas Opuestas 10x10	4 días	dom 14/06/26	jue 18/06/26	$ 148.179,00	478	
507	26-007-05-03	Persiana de Toma de Aire Exterior Aleja Fija con Dámper de Aletas Opuestas 14x10	4 días	dom 14/06/26	jue 18/06/26	$ 209.647,00	478	
508	26-007-05-04	Persiana de Toma de Aire Exterior Aleja Fija con Dámper de Aletas Opuestas 10x8	4 días	dom 14/06/26	jue 18/06/26	$ 148.179,00	478	
509	26-007-05-05	Persiana de Toma de Aire Exterior Aleja Fija con Dámper de Aletas Opuestas 28x20	4 días	dom 14/06/26	jue 18/06/26	$ 728.420,00	478	
510	**26-007-06**	**PERSIANAS DE DESCARGA DE AIRE**	**4 días**	**dom 14/06/26**	**jue 18/06/26**	**$ 1.701.873,00**		
511	26-007-06-01	Persiana de Descarga de Aire Aleja Fija con Dámper de Aletas Opuestas 8x4	4 días	dom 14/06/26	jue 18/06/26	$ 328.625,00	478	
512	26-007-06-02	Persiana de Descarga de Aire Aleja Fija con Dámper de Aletas Opuestas 8x6	4 días	dom 14/06/26	jue 18/06/26	$ 402.615,00	478	
513	26-007-06-03	Persiana de Descarga de Aire Aleja Fija con Dámper de Aletas Opuestas 12x8	4 días	dom 14/06/26	jue 18/06/26	$ 125.017,00	478	
514	26-007-06-04	Persiana de Descarga de Aire Aleja Fija con Dámper de Aletas Opuestas 14x14	4 días	dom 14/06/26	jue 18/06/26	$ 220.437,00	478	
515	26-007-06-05	Persiana de Descarga de Aire Aleja Fija con Dámper de Aletas Opuestas 10x6	4 días	dom 14/06/26	jue 18/06/26	$ 186.486,00	478	
516	26-007-06-06	Persiana de Descarga de Aire Aleja Fija con Dámper de Aletas Opuestas 14x8	4 días	dom 14/06/26	jue 18/06/26	$ 283.982,00	478	
517	26-007-06-07	Persiana de Descarga de Aire Aleja Fija con Dámper de Aletas Opuestas 16x8	4 días	dom 14/06/26	jue 18/06/26	$ 154.711,00	478	
518	**26-008**	**TABLERO ELÉCTRICO**	**56,8 días**	**mié 29/04/26**	**mié 01/07/26**	**$ 31.297.103,00**		
519	26-008-01	Tablero Eléctrico, TE-AA-01	15 días	mié 29/04/26	mié 01/07/26	$ 14.689.748,00	522	520CC
520	26-008-02	Tablero Eléctrico, TE-AA-02	15 días	mié 29/04/26	sáb 16/05/26	$ 16.607.355,00	519CC	683FC+8 días
521	**27**	**MECÁNICA TEATRAL**	**342,4 días**	**lun 02/06/25**	**vie 19/06/26**	**$ 2.224.034.054,00**		
522	27-001	Calle motorizada para tramoya de teatro, con velocidad fija y capacidad de 900 KG.	40 días	mié 06/05/26	vie 19/06/26	$ 476.992.239,00	613	523CC;519
523	27-002	Calle motorizada para iluminación, con velocidad fija y capacidad de 600 KG.	40 días	mié 06/05/26	vie 19/06/26	$ 639.286.765,00	522CC	524CC
524	27-003	Sistema de distribución de potencia para motores.	40 días	mié 06/05/26	vie 19/06/26	$ 21.791.565,00	523CC	525CC
525	27-004	Sistema de control computarizado para motores de tramoya	40 días	mié 06/05/26	vie 19/06/26	$ 58.019.778,00	524CC	526CC
526	27-005	Calle contrapesada para tramoya de teatro (5 caidas), incluye frenos	40 días	mié 06/05/26	vie 19/06/26	$ 629.449.575,00	525CC	527CC
527	27-006	Calle contrapesada para tramoya de teatro (4 caidas), incluye frenos	40 días	mié 06/05/26	vie 19/06/26	$ 62.852.404,00	526CC	528CC
528	27-007	Muro de guias	40 días	mié 06/05/26	vie 19/06/26	$ 62.150.590,00	527CC	529CC
529	27-008	Contrapesos de acero por kg (Varias denominaciones desde 10 a 25 kg)	40 días	mié 06/05/26	vie 19/06/26	$ 219.024.000,00	528CC	530CC
530	27-009	Sistema de trampillas en estructura metálica	40 días	mié 06/05/26	vie 19/06/26	$ 54.467.138,00	529CC	
531		definicion arte señaletica	0 días	lun 02/06/25	lun 02/06/25	$ 0,00		533
532	**29**	**SEÑALÉTICA**	**50 días**	**mar 02/06/26**	**lun 27/07/26**	**$ 71.631.051,00**		
533	29-002	Escalera evacuación / escalera técnica / escalera tramoya - tipo bandera 35x15 - Señal fabricada con base en Aluminio Compuesto color blanco, acabado PVDF, decorado con impresión UV sobre rígidos, con dilatación de orlas y pictogramas. Adosado a paramen	50 días	mar 02/06/26	lun 27/07/26	$ 2.858.010,00	531	534CC
534	29-003	Señal gabinete incendios - tipo bandera 25x25 - Señal fabricada con base en Aluminio Compuesto color blanco, acabado PVDF, decorado con impresión UV sobre rígidos, con dilatación de orlas y pictogramas. Adosado a paramento existente. Incluye accesorios	50 días	mar 02/06/26	lun 27/07/26	$ 1.221.330,00	533CC	535CC
535	29-004	Señal gabinete incendios - tipo bandera 22x22 - Señal fabricada con base en Aluminio Compuesto color blanco, acabado PVDF, decorado con impresión UV sobre rígidos, con dilatación de orlas y pictogramas. Adosado a paramento existente. Incluye accesorios	50 días	mar 02/06/26	lun 27/07/26	$ 3.483.827,00	534CC	536CC
536	29-005	Señal no uso ascensor - tipo rígida 22x22 - Señal fabricada con base en Aluminio Compuesto acabado madera, aplicación PVDF, decorado con vinilos de corte para dilatación de orlas y pictogramas. Adosado a paramento existente. Incluye accesorios de sujeción	50 días	mar 02/06/26	lun 27/07/26	$ 1.434.517,00	535CC	537CC
537	29-006	Señal riesgo eléctrico - tipo rígida 22x22 - Señal fabricada con base en Aluminio Compuesto color blanco, acabado PVDF, decorado con impresión UV sobre rígidos, con dilatación de orlas y pictogramas. Adosado a paramento existente. Incluye accesorios de	50 días	mar 02/06/26	lun 27/07/26	$ 1.024.655,00	536CC	538CC



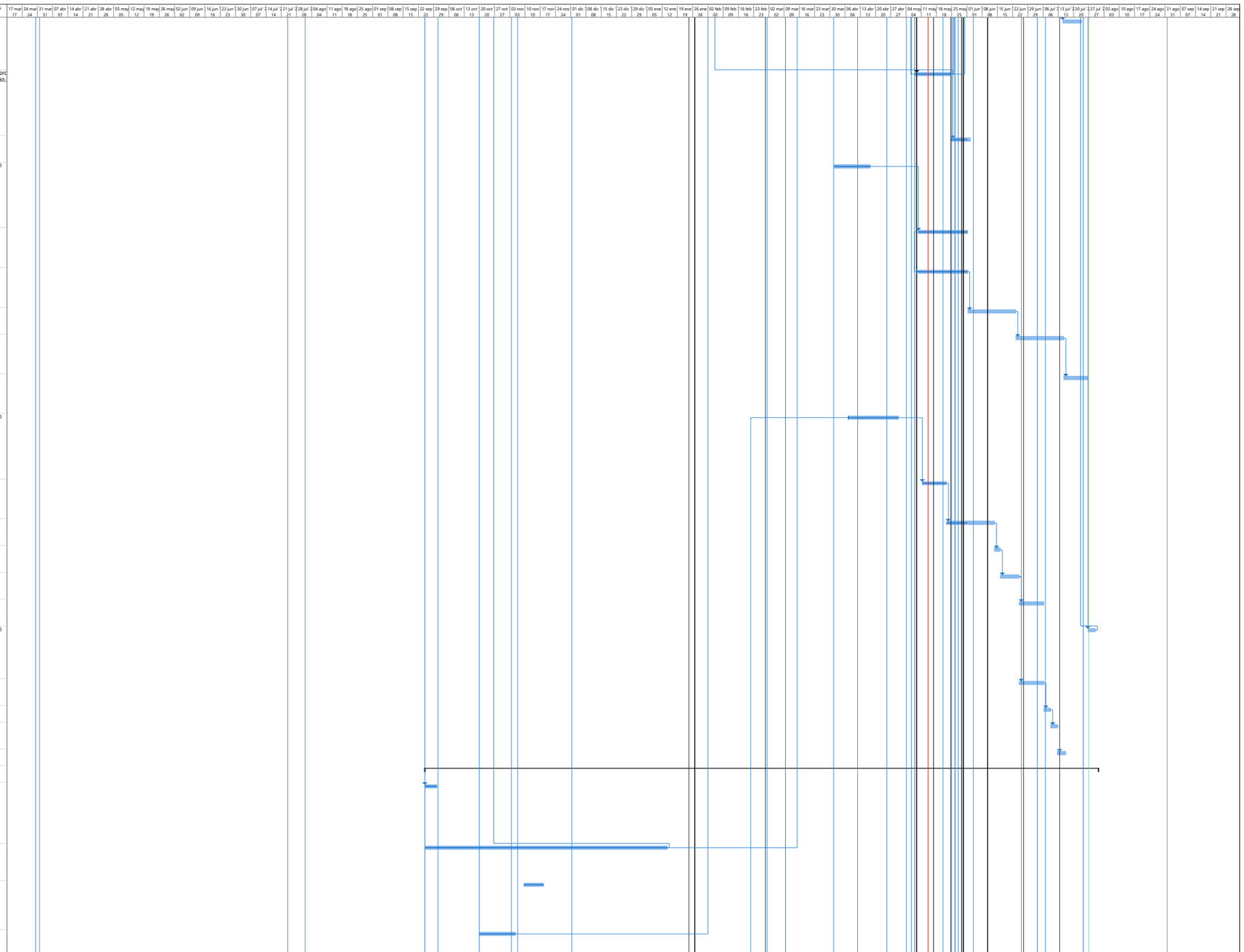
Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
538	29-007	Señal - Acabado en madera - 25x15 - Señal fabricada con base en Aluminio Compuesto acabado madera, aplicación PVDF, decorado con vinilos de corte para dilatación de orlas y pictogramas. Adosado a paramento existente. Incluye accesorios de sujeción en alum	50 días	mar 02/06/26	lun 27/07/26	$ 1.060.674,00	537CC	539CC
539	29-008	Señal - Acabado en madera - 35x15 - Señal fabricada con base en Aluminio Compuesto acabado madera, aplicación PVDF, decorado con vinilos de corte para dilatación de orlas y pictogramas. Adosado a paramento existente. Incluye accesorios de sujeción en alum	50 días	mar 02/06/26	lun 27/07/26	$ 1.143.204,00	538CC	540CC
540	29-009	Señal baños - 22x22 - Señal fabricada con base en Aluminio Compuesto acabado madera, aplicación PVDF, decorado con vinilos de corte para dilatación de orlas y pictogramas. Adosado a paramento existente. Incluye accesorios de sujeción en aluminio.	50 días	mar 02/06/26	lun 27/07/26	$ 4.303.551,00	539CC	541CC
541	29-010	Señal extintor - 22x22 - Señal fabricada con base en Aluminio Compuesto color blanco, acabado PVDF, decorado con impresión UV sobre rígidos, con dilatación de orlas y pictogramas. Adosado a paramento existente. Incluye accesorios de sujeción en aluminio	50 días	mar 02/06/26	lun 27/07/26	$ 6.967.654,00	540CC	542CC
542	29-011	Señal lámpara salida - 22x22 - Señal fabricada con base en Aluminio Compuesto acabado madera, aplicación PVDF, decorado con vinilos de corte para dilatación de orlas y pictogramas. Adosado a paramento existente. Incluye accesorios de sujeción en aluminio.	50 días	mar 02/06/26	lun 27/07/26	$ 5.328.206,00	541CC	543CC
543	29-012	Señal - Acabado en madera - 22x22 - Señal fabricada con base en Aluminio Compuesto acabado madera, aplicación PVDF, decorado con vinilos de corte para dilatación de orlas y pictogramas. Adosado a paramento existente. Incluye accesorios de sujeción en alum	50 días	mar 02/06/26	lun 27/07/26	$ 1.844.379,00	542CC	544CC
544	29-013	Señal - Acabado blanco - 22x22 - Señal fabricada con base en Aluminio Compuesto color blanco, acabado PVDF, decorado con impresión UV sobre rígidos, con dilatación de orlas y pictogramas. Adosado a paramento existente. Incluye accesorios de sujeción en	50 días	mar 02/06/26	lun 27/07/26	$ 2.049.310,00	543CC	545CC
545	29-014	Señal - Acabado en madera - 25x25 - Señal fabricada con base en Aluminio Compuesto acabado madera, aplicación PVDF, decorado con vinilos de corte para dilatación de orlas y pictogramas. Adosado a paramento existente. Incluye accesorios de sujeción en alum	50 días	mar 02/06/26	lun 27/07/26	$ 3.663.990,00	544CC	546CC
546	29-015	Señal - directorio - 90x65 - Señal fabricada con base en Aluminio Compuesto color blanco, acabado PVDF, decorado con impresión UV sobre rígidos, con dilatación de orlas y pictogramas. Adosado a paramento existente. Incluye accesorios de sujeción en alum	50 días	mar 02/06/26	lun 27/07/26	$ 11.887.716,00	545CC	547CC
547	29-016	Aviso en letras volumétricas fabricado en acrílico con cantoneras termoformadas sin iluminación - Restaurante 100x50 - Aviso en Letras volumétricas fabricado en acrílico con cantoneras termoformadas sin iluminación acorde al arte y según colores corporat	50 días	mar 02/06/26	lun 27/07/26	$ 23.360.028,00	546CC	
548	**31**	**ASEO GENERAL Y PAISAJISMO**	**168 días**	**lun 26/01/26**	**vie 31/07/26**	**$ 14.359.158,00**		
549	31-001	Aseo general de obra	2 días	mié 29/07/26	vie 31/07/26	$ 14.359.158,00	275	
550		aprobacion items no previstos adicion 01	0 días	lun 26/01/26	lun 26/01/26	$ 0,00		615CC+15 d
551		aprobacion items no previstos adicion 02	0 días	vie 08/05/26	vie 08/05/26	$ 0,00		564,5;18;62
552	**32**	**ITEMS NO PREVISTOS**	**334,3 días**	**jue 24/07/25**	**vie 31/07/26**	**$ 6.172.254.832,24**		
553		**NO PREVISTOS HIDROSANITARIOS Y REDES RCI**	**253,8 días**	**mar 21/10/25**	**mié 29/07/26**	**$ 203.953.175,19**		
554	NP-HS-01	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL SISTEMA DE BOMBEO RCI TIPO DIESELCUMPLIENDO CON LAS ESPECIFICACIONES RELACIONADAS EN LA NORMA NFPA 25.	20 días	mar 21/10/25	mié 12/11/25	$ 35.581.000,00	2FC+200 días	66FC+30 días;556FC+ días;560FC+ días
555	NP-HS-03	Soporte tipo pera 3/4" tubería presión	10 días	lun 26/01/26	vie 06/02/26	$ 0,00		
556	NP-HS-04	Válvula cheque cortina 2" Bronce.	2 días	lun 06/04/26	mié 08/04/26	$ 1.274.820,19	554FC+150 d	557
557	NP-HS-05	Válvula cheque cortina 21/2" Bronce.	2 días	vie 10/04/26	dom 12/04/26	$ 0,00	556	558
558	NP-HS-06	suministro e instalacion de rociador up right k= 5.6 respuesta rapida 1/2", 57-77ºc, temperatura ordinaria, cobertura estándar.	8 días	mié 15/04/26	jue 23/04/26	$ 0,00	557	559
559	NP-HS-07	Desmonte punto rociadores pendent RCI	15 días	lun 25/05/26	mié 10/06/26	$ 9.538.595,73	558	256FC+20 d
560	NP-HS-08	Desmonte Tubería sanitaria PVC en diámetros de 2" a 6".	20 días	jue 26/03/26	jue 14/05/26	$ 6.104.644,47	554FC+150 días	561
561	NP-HS-09	Desmonte Tubería RCI Acero al carbón diámetro hasta 2"	15 días	sáb 16/05/26	lun 01/06/26	$ 775.463,50	560	247
562	NP-HS-10	Suministro e instalacion de equipos de presion eyectores GQRM 10-14-60 1HP 220 V 1 F	8 días	sáb 21/03/26	dom 29/03/26	$ 7.732.264,00	7	



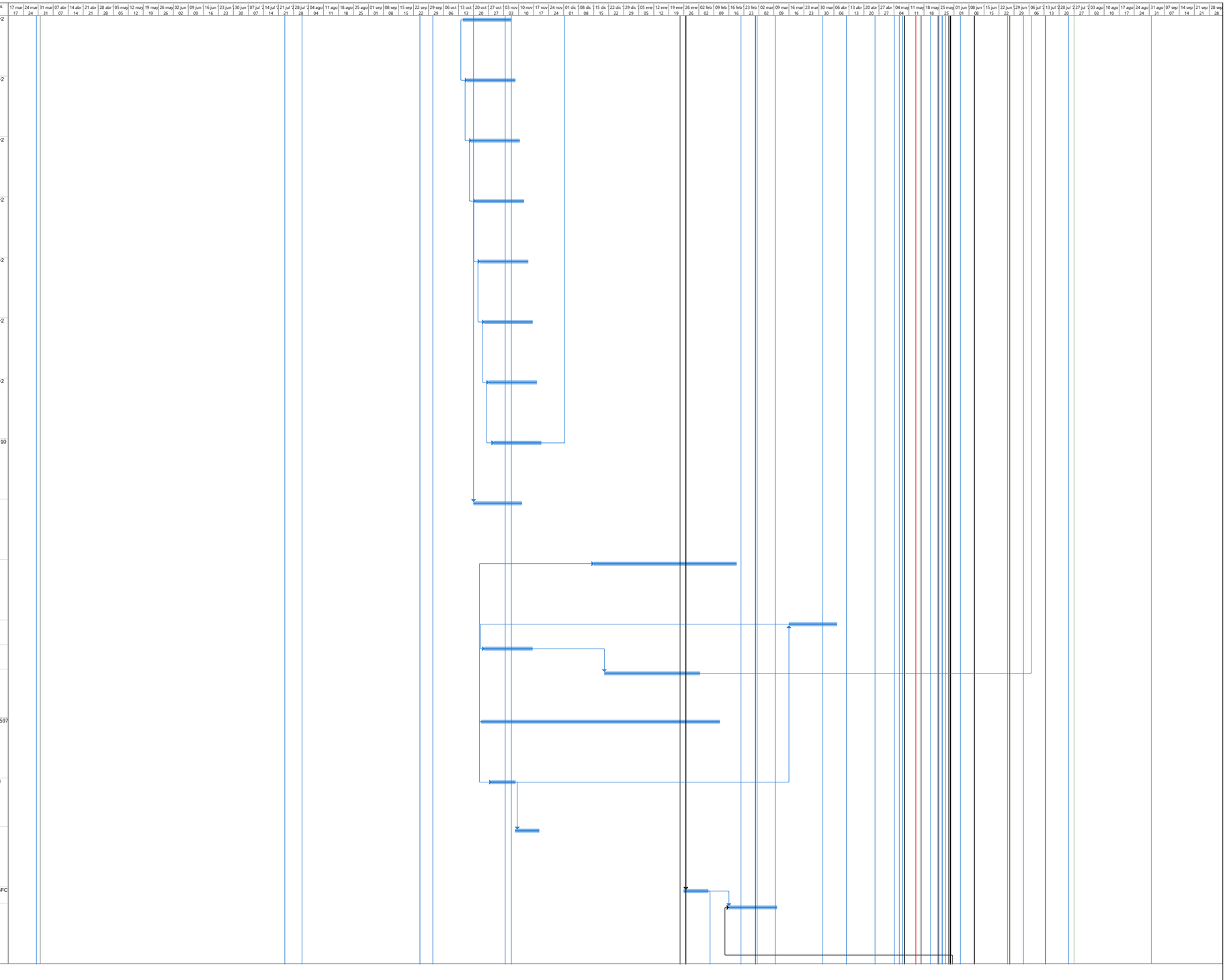
Proyecto: 15.01.25 PROGRAMA
Fecha: lun 27/07/26

Tarea · Hito · Resumen del proyecto · Hito inactivo · Tarea 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

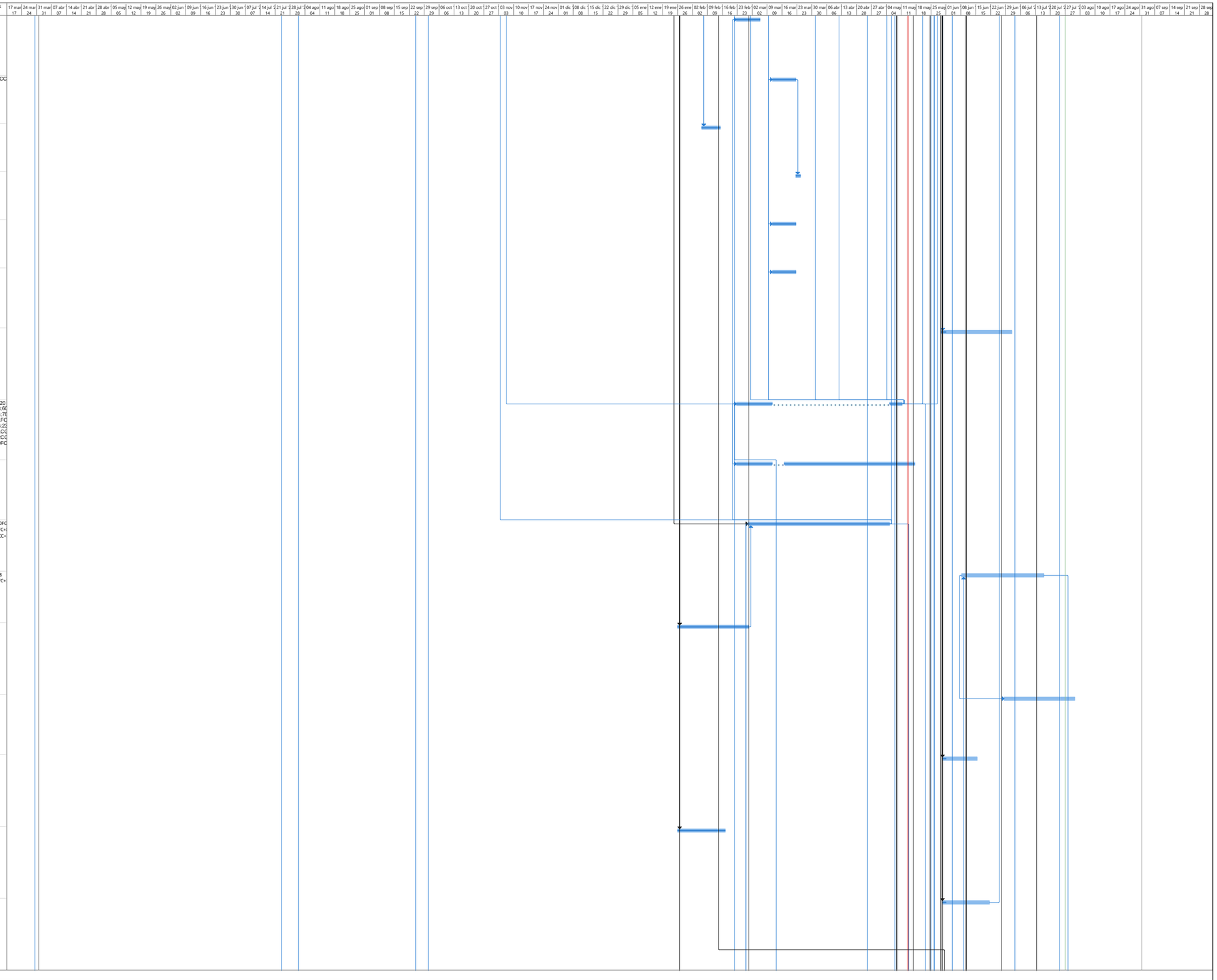
Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
563	NP-HS-11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL ENTRADA SUPERIOR Incluye materiales, mano de obra, herramienta y demás accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento.	8 días	mié 15/07/26	jue 23/07/26	$ 3.948.840,00	201	
564	NP-HS-012	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE ALMACENAMIENTO PARA AGUA POTABLE, PREFABRICADO CONSTRUIDO EN FIBRA DE VIDRIO CON CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO 10 M3	15 días	vie 08/05/26	dom 24/05/26	$ 38.827.940,00	551	7;22CC;42FC días;38;565;
565	NP-HS-13	Acometida 1", Longitud máxmia de tubería 10m. Incluye medidor acometida 1"	8 días	dom 24/05/26	mar 02/06/26	$ 4.955.356,00	564	
566	NP-HS-15	Sondeo y limpieza de red sanitaria ø.=6" -10", garantizando el retiro de las obstrucciones existentes y el correcto desagüe de los líquidos. Incluye prueba de flujo. NO incluye reemplazo de tuberías y/o accesorios.	15 días	mié 01/04/26	vie 17/04/26	$ 2.134.400,00		567FC+20 días
567	NP-HS-16	Suministro e instalación de pintura a base de aceite para exteriores para tubería sanitaria, hidraulica y/o pluvial. Diámetros entre 1/2" a 2 1/2".	20 días	sáb 09/05/26	lun 01/06/26	$ 1.029.363,30	566FC+20 días	568CC
568	NP-HS-17	Suministro e instalación de pintura a base de aceite para exteriores para tubería sanitaria, hidraulica y/o pluvial. Diámetros entre 4" a 6"	20 días	sáb 09/05/26	lun 01/06/26	$ 1.233.731,80	567CC	569
569	NP-HS-18	Limpieza exterior de tubería de red contra incendios. Diametro entre 1" a 4"	20 días	lun 01/06/26	mar 23/06/26	$ 1.518.000,00	568	570
570	NP-HS-19	Suministro e instalación de pintura esmalte anticorrosiva para tubería de RCI. Diámetros entre 1" y 2"	20 días	mar 23/06/26	mié 15/07/26	$ 417.200,00	569	571
571	NP-HS-20	Suministro e instalación de pintura esmalte anticorrosiva para tubería de RCI. Diámetros entre 2-1/2" y 4"	10 días	mié 15/07/26	dom 26/07/26	$ 355.200,00	570	
572	NP-HS-22	Suministro e instalación de canales en lámina galvanizada calibre 18,D=8". longitud de desarrollo promedio 0.80m, incluye elementos de fijacion doblado, soldadura, tapas soscos. Acabado con anticorrosivo y pintura	20 días	mié 08/04/26	jue 30/04/26	$ 16.733.880,00	613CC+40 días	573FC+10 días
573	NP-HS-23	Suministro e instalación de abrazaderas metálicas para bajantes de aguas lluvias, tuberias hidraulicas y/o sanitarias. Diámetros entre 2" a 8"	10 días	lun 11/05/26	vie 22/05/26	$ 815.100,00	572FC+10 días	574
574	NP-HS-24	Cárcamos para aguas lluvias en concreto 3000PSI. Seccion 30cm x 30cm e=10cm	20 días	vie 22/05/26	sáb 13/06/26	$ 3.878.742,00	573	575
575	NP-HS-25	Suministro e instalación de Gabinete tipo I. (dispuesto en cuarto de bombas)	2 días	sáb 13/06/26	mar 16/06/26	$ 1.343.060,00	574	576
576	NP-HS-27	Retiro de tubería de desfogue instalada de bomba contra incenidos Clarke JU6H-UF30	8 días	mar 16/06/26	mié 24/06/26	$ 273.347,50	575	577;579
577	NP-HS-28	Suministro e instalación de tubería galvanizada cal. 16 D=6" para desfogue de bomba contra incendios	10 días	jue 25/06/26	lun 06/07/26	$ 6.942.086,70	576	
578	NP-HS-29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGADERA PARA DUCHA +ACCESORIOS Incluye materiales, mano de obra, herramienta y demás accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento.	3 días	dom 26/07/26	mié 29/07/26	$ 1.673.150,00	205FC+40 días	275FC+20 días
579	NP-HS-30	Suministro e instalación de Válvula reductora de presión 3"	10 días	jue 25/06/26	lun 06/07/26	$ 55.435.800,00	576	580
580	NP-HS-31	Suministro e instalación de Valvula cortina 1/2"	3 días	lun 06/07/26	jue 09/07/26	$ 482.280,00	579	581
581	NP-HS-33	Suministro e instalación de Valvula cheque ranurada 4"	3 días	jue 09/07/26	dom 12/07/26	$ 611.930,00	580	582
582	NP-HS-35	Suministro e instalación de Ventosa de 1"	3 días	dom 12/07/26	jue 16/07/26	$ 336.980,00	581	
583		**NO PREVISTOS ARQUITECTONICOS**	**278,5 días**	**jue 25/09/25**	**vie 31/07/26**	**$ 5.020.220.171,06**		
584	NP-ARQ-002	Desmonte de cielo raso en drywall que presentaba humedad y juntas abiertas (se evidencia deterioro de la cubierta metálica, es decir, corrosión y ademas existen coletas de luminarias que estaban al interior de la lámina de cubierta y el cielo raso en dryw	5 días	jue 25/09/25	mar 30/09/25	$ 2.945.653,40	2FC+200 días	
585	NP-ARQ-003	Demolición de secciones de escaleras en concreto para ajuste de alturas y dimensiones. incluye retiro de escombros y disposición final a sitio autorizado	100 días	jue 25/09/25	mié 14/01/26	$ 8.059.086,71		265;398
586	NP-ARQ-004	Alistado de piso en mortero 1:4, espesor 4 cm, para allanar pisos auditorio y recibir piso técnico; allanar graderías balcones y todos los elementos y materiales necesarios para su correcta instalación	8 días	dom 09/11/25	mar 18/11/25	$ 15.423.233,28		
587	NP-ARQ-005	Aseo y limpieza de ladrillos y boquelon de fachada incluye hidrofugado. Incluye andamio colgante para trabajo en alturas	15 días	lun 20/10/25	mié 05/11/25	$ 79.970.106,15		9FC+80 días



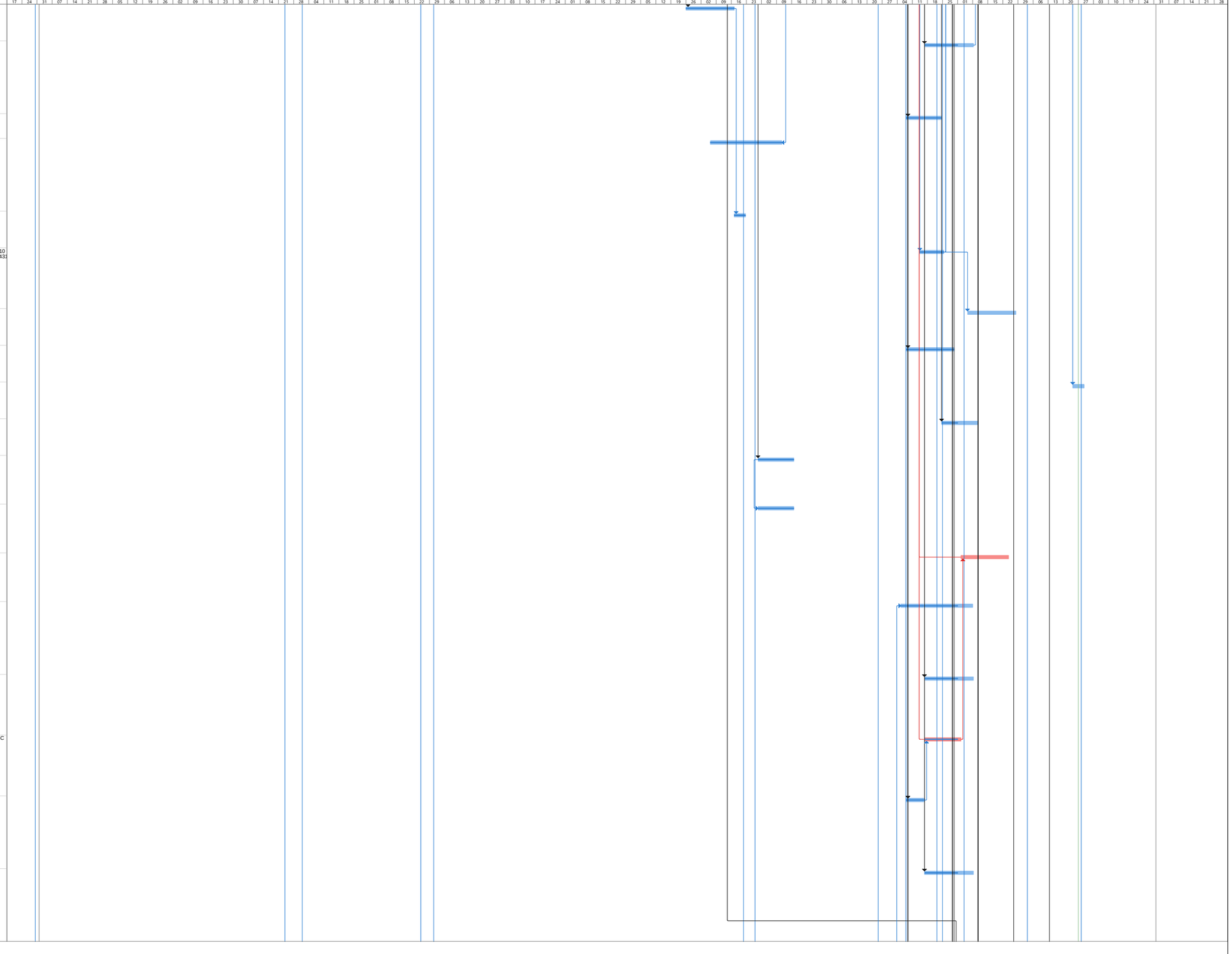
Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
588	NP-ARQ-006	BARANDA DE ESCALERA 01 - TIPO A Suministro e instalación de Baranda de 0,90m de altura. Con pasamanos tubo redondo de 2" en acero inoxidable, con tubos horizontales de seguridad tubo redondo de 3/8" en acero inoxidable, con parales verticales tubo redondo	20 días	mié 15/10/25	jue 06/11/25	$ 44.647.200,00		589CC+2 días
589	NP-ARQ-007	BARANDA DE ESCALERA 01 - TIPO B Suministro e instalación de Baranda de 0,90m de altura. Con pasamanos tubo redonde de 2" en acero inoxidable, con soporte lateral metálico para pasamanos tubular Ø=1/8" soldado a pasamanos y anclado a muro mediante tornillo	20 días	vie 17/10/25	sáb 08/11/25	$ 49.059.360,00	588CC+2 días	590CC+2 días
590	NP-ARQ-008	BARANDA DE ESCALERA 02 - TIPO A Suministro e instalación de Baranda de 0,90m de altura. Con pasamanos tubo redondo de 2" en acero inoxidable, con tubos horizontales de seguridad tubo redondo de 3/8" en acero inoxidable, con parales verticales tubo redondo	20 días	dom 19/10/25	lun 10/11/25	$ 27.484.740,00	589CC+2 días	591CC+2 días
591	NP-ARQ-009	BARANDA DE ESCALERA 02 - TIPO B Suministro e instalación de Baranda de 0,90m de altura. Con pasamanos tubo redonde de 2" en acero inoxidable, con soporte lateral metálico para pasamanos tubular Ø=1/8" soldado a pasamanos y anclado a muro mediante tornillo	20 días	mar 21/10/25	mié 12/11/25	$ 7.732.640,00	590CC+2 días	592CC+2 días
592	NP-ARQ-010	BARANDA DE ESCALERA 03 - TIPO B Suministro e instalación de Baranda de 0,90m de altura. Con pasamanos tubo redonde de 2" en acero inoxidable, con soporte lateral metálico para pasamanos tubular Ø=1/8" soldado a pasamanos y anclado a muro mediante tornillo	20 días	jue 23/10/25	vie 14/11/25	$ 25.529.120,00	591CC+2 días	593CC+2 días
593	NP-ARQ-011	BARANDA DE ESCALERA 04 - TIPO A Suministro e instalación de Baranda de 0,90m de altura. Con pasamanos tubo redondo de 2" en acero inoxidable, con tubos horizontales de seguridad tubo redondo de 3/8" en acero inoxidable, con parales verticales tubo redondo	20 días	sáb 25/10/25	dom 16/11/25	$ 48.720.780,00	592CC+2 días	594CC+2 días
594	NP-ARQ-012	BARANDA DE ESCALERA 04 - TIPO B Suministro e instalación de Baranda de 0,90m de altura. Con pasamanos tubo redonde de 2" en acero inoxidable, con soporte lateral metálico para pasamanos tubular Ø=1/8" soldado a pasamanos y anclado a muro mediante tornillo	20 días	lun 27/10/25	mar 18/11/25	$ 11.398.080,00	593CC+2 días	595CC+2 días
595	NP-ARQ-013	BARANDA DE ESCALERA 06 - TIPO B Suministro e instalación de Baranda de 0,90m de altura. Con pasamanos tubo redonde de 2" en acero inoxidable, con soporte lateral metálico para pasamanos tubular Ø=1/8" soldado a pasamanos y anclado a muro mediante tornillo	20 días	mié 29/10/25	jue 20/11/25	$ 4.464.000,00	594CC+2 días	112FC+10 días
596	NP-ARQ-014	barrera para proteccion de caida de elementos en fachadas. Estructura horizontal y vertical fabricado con perfilería metálica de 4x8 cm calibre 16 y lamina colaborante cal 20, como barrera para prevenir la caida de objetos pesados hacia el andén, ancho =	20 días	lun 20/10/25	mar 11/11/25	$ 88.338.759,79	2FC+150 días	
597	NP-ARQ-015	suministro e instalacion de soporte de fijacion de bloquelones de fachada, fabricado en platina en acero inoxidable macizo 1/8" x 1 1/4". Incluye acabado anticorrosivo y tornillo de fijacion autoperforante galvanizado en caliente con acabado en pintura an	60 días	lun 15/12/25	jue 19/02/26	$ 387.239.600,00	601CC+30 días	
598	NP-ARQ-016	Pintura fachada tipo koraza o similar,de alta calidad con máxima protección para intemperie. Aplicacion a 2capas.	20 días	lun 16/03/26	mar 07/04/26	$ 135.424.119,78	602	599CC
599	NP-ARQ-017	Pintura fachada tipo koraza o similar,de alta calidad con máxima protección para intemperie. Aplicacion a 2 capas.	20 días	sáb 25/10/25	dom 16/11/25	$ 22.357.465,60	598CC	600
600	NP-ARQ-018	Estructura metálica como soporte para la mecánica teatral, incluye soldadura, anticorrosivo y pintura de acabado en 3 manos. Incluye torre de andamio certificado para trabajo en altura superior a 20 metros	40 días	sáb 20/12/25	lun 02/02/26	$ 168.992.846,40	599	85
601	NP-ARQ-019	Mantenimiento estructura metálica existente (vigas, columnas, cerchas, parales, etc), consistente en el retiro de oxido (mediante el sistema que determine el contratista junto con la interventoria, pudiendo ser raspado, chorro a presión de arena, etc) apl	100 días	jue 23/10/25	mié 11/02/26	$ 221.871.275,90		602CC;597 días
602	NP-ARQ-020	Mantenimiento de cortasoles de fachadas (en sitio sin desmontar), incluye limpieza superficial (método a definir con la interventoria). Incluye andamio colgante de plataforma para trabajo en alturas en fachada	10 días	mar 28/10/25	sáb 08/11/25	$ 85.022.448,00	601CC	603;598
603	NP-ARQ-021	sobre piso fundido en concreto mezclado en obra, espesor promedio 8cm, en concreto con acabado endurecido con densificador para concreto tipo formula ashford o producto similar, reforzado con fibra sisntetica tipo sikafiber o similar para mejorar resiste	10 días	sáb 08/11/25	mié 19/11/25	$ 75.522.266,52	602	
604	NP-ARQ-022	pañete para resane de bordillos en concreto	10 días	lun 26/01/26	vie 06/02/26	$ 3.849.810,49	550	608;605FC
605	NP-ARQ-023	tratamiento para impermeabilizacion del tanque de agua para almacenamiento RCI existente con un Mortero de reparacion e impermeabilización,para solucionar agrietamientos y fluorecencias existentes en tanque y pozos. (aplicacion de sika monotop migrating 1	20 días	lun 16/02/26	mar 10/03/26	$ 39.987.954,44	604FC+10 días;640	



Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
606	NP-ARQ-024	suministro e instalacion de cielo raso en Fibrocemento en 6 mm.. para Estructura de fijación en Perfiles de acero incluye: manejar las juntas Flexibles con Hilo de espuma Tipo Sikarod, cinta malla, aplicar en la junta 3 manos de masilla tipo Text joint, i	10 días	dom 22/02/26	jue 05/03/26	$ 0,00	613CC	
607	NP-ARQ-025	muros en sistema liviano con placas de fibrocemento e=8mm, a una cara, menor o igual a 0,60m, incluye estructura metálica de soporte y demas elementos necesarios para su correcto instalacion.	10 días	mié 11/03/26	dom 22/03/26	$ 16.175.383,52	613	609;610CC
608	NP-ARQ-026	desmonte de cielo raso existente a altura superior a 4m. incluye torres de andamio certificados con pasarelas barandas escaleras, para trabajos en altura de mas de 4 metros.	8 días	vie 06/02/26	sáb 14/02/26	$ 23.544.404,14	604	
609	NP-ARQ-027	fabricacion e instalacion con acabado final de elementos en forma de U fabricados en platina 2"x1/8". soldados a la estructura metalica para nivelar barandas BR 15 en rampa existente.	2 días	dom 22/03/26	mar 24/03/26	$ 1.609.520,00	607	
610	NP-ARQ-028	muros en sistema liviano con placas de fibrocemento e=8mm, a doble cara, menor o igual a 0,60m, incluye estructura metálica de soporte y demas elementos necesarios para su correcto instalacion.	10 días	mié 11/03/26	dom 22/03/26	$ 20.296.664,05	607CC	
611	NP-ARQ-029	Suministro e instalación de elementos fabricados en panel rejilla, ancho 20cm, altura 2,45m con marco perfilería persiana Alúmina PERSI0315-AN315 ó similar de igual calidad ó superior. Marco exterior Alúmina MARC00055-U055 ó similar de igual calidad ó sup	10 días	mié 11/03/26	dom 22/03/26	$ 7.354.908,00	607CC	
612	NP-ARQ-030	Suministro e instalación de Montacargas: Piso 1,2,3. Electromecánico Capacidad 1.000 KG - Velocidad 1M/SG- Rieles Tipo T - De tracción con alma de yute tipo ascensor - acabado cabina y puertas en lámina cold roll pintura electro estática. CON DOBLE EMBARQ	30 días	vie 29/05/26	mié 01/07/26	$ 239.896.885,00	414	
613	NP-ARQ-031	suministro e instalacion de cubierta en panel tipo PIR (TECHMET o similar), inyectado en linea continua con poliuretano de alta densidad 40 MM; cara externa e interna en acero galvanizado prepintado calibre 28, acabado RAL 9002 por ambas caras, paneles de	20 días	dom 22/02/26	lun 11/05/26	$ 190.599.700,00	615	614CC+20 días;388;66 días;284;78 días;171FC días;266;22 días;641CC días;572CC días;649FC días
614	NP-ARQ-032	suministro e instalacion de remates de cubierta; en acero galvanizado prepintado calibre 28, acabado RAL 9002 . incluye accesorios necesarios para su correcta instalacion. incluye equipos de trabajo en alturas para instalacion a 20 metros de altura e izaj	70 días	dom 22/02/26	dom 17/05/26	$ 9.887.080,00	613CC+20 días	
615	NP-ARQ-034	Suministro e instalacion de acero estructural para la nueva estructura metálica, para la modificacion de la cubierta liviana del teatro. se requiere trabajos de instalacion en altura superior a 20 metros, en espacio reducido para realizar soldadura y unif	60 días	sáb 28/02/26	mar 05/05/26	$ 865.217.852,39	550CC+15 días;617	613;10;40FC días;627FC+ días;643CC+ días
616	NP-ARQ-034. RAMPA	Suministro e instalacion de acero estructural para la nueva estructura metálica, para la modificacion de la cubierta liviana del teatro. se requiere trabajos de instalacion en altura superior a 20 metros, en espacio reducido para realizar soldadura y unif	35 días	lun 08/06/26	jue 16/07/26	$ 409.219.047,61	623	618CC+18 días;644FC+ días
617	NP-ARQ-035	Reparacion de juntas soldadas en estructura existente de cubierta. Incluye trabajo en altura superior a 20 metros, en espacio reducido, remocion de soldadura defectuosa para realizar soldadura nueva, Según resultados y recomendación tecnica de estudio de	30 días	lun 26/01/26	sáb 28/02/26	$ 36.393.840,00	550	615
618	NP-ARQ-036	suministro e instalacion de elementos Cortasoles verticales en fachada, fabricados en lámina de acero galvanizada calibre 16 doblados similar a elementos existentes, pintados con pintura electrostática color igual a elementos existentes, curados en horno	30 días	dom 28/06/26	vie 31/07/26	$ 115.150.624,00	616CC+18 días	
619	NP-ARQ-037	fabricacion e instalacion de elemento metálico para complementar cerramiento en acceso principal del teatro. con especicaciones tecnicas y de acabado igual a porton principal. incluyen anticorrosivo y pintura electrostática y todos los elementos de acero	15 días	sáb 30/05/26	lun 15/06/26	$ 3.345.076,00	551FC+20 días	
620	NP-ARQ-038	mantenimiento y reparacion de bandejas electricas existentes, para posterior reutilizacion en red de voz y datos. Incluye limpieza, retiro de acabado existente, aplicación de anticorrosivo cromato de zinc y pintura a base de aceite para superficies metali	20 días	lun 26/01/26	mar 17/02/26	$ 7.102.864,00	550	
621	NP-ARQ-039	Suministro e instalacion de membrana liquida de poliuretano monocomponente de aplicación en frio, danosa danopur o similar, para la impermeabilizacion de placas y terrazas transitables. Incluye suministro y aplicación de membrana monocomponente impermeabi	20 días	sáb 30/05/26	dom 21/06/26	$ 60.950.821,80	551FC+20 días	82



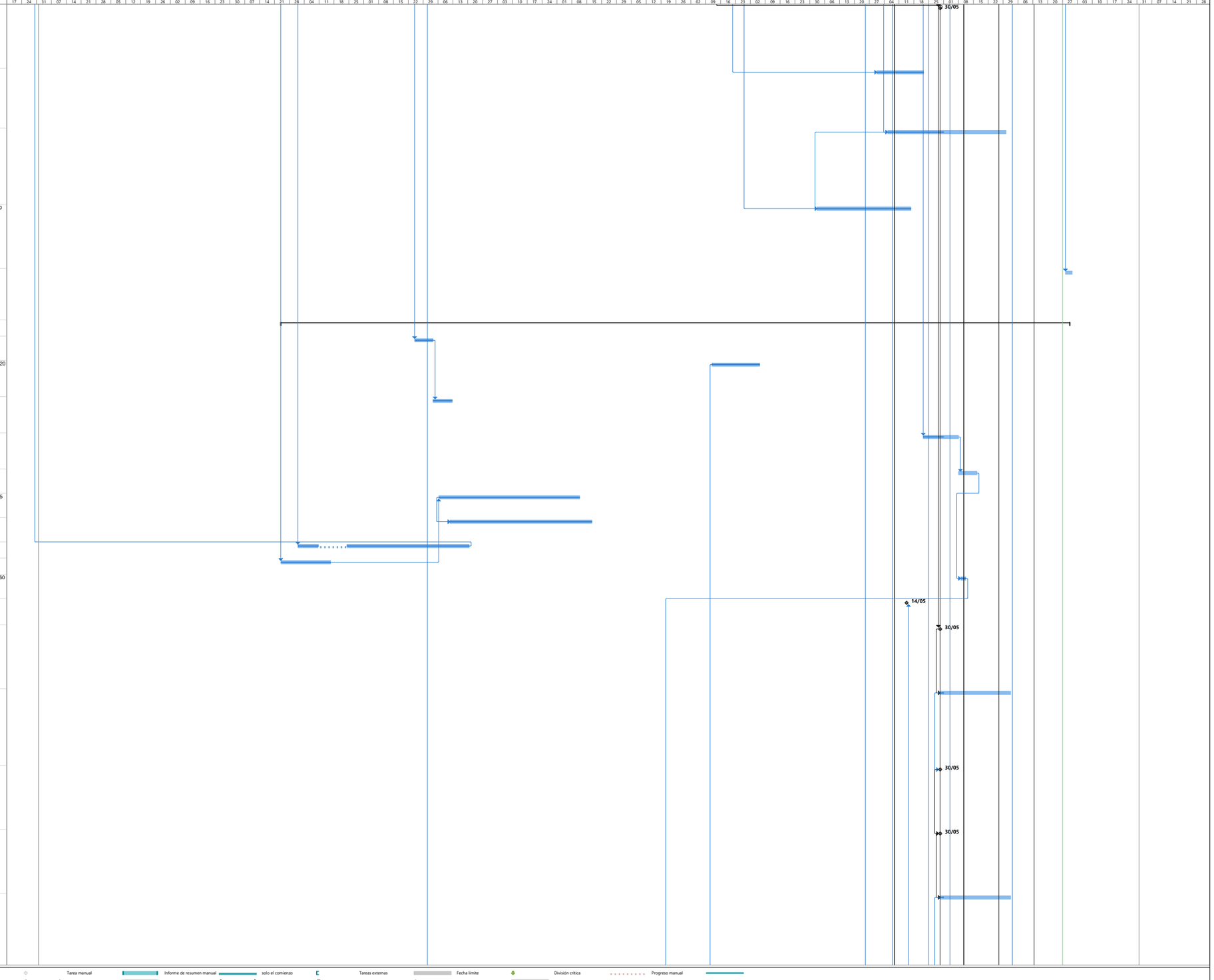
Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
622	NP-ARQ-040	placa maciza para cubierta para fosos de ascensor concreto 3000PSI e 0,12cm. Incluye formaleta y equipos	20 días	lun 26/01/26	mar 17/02/26	$ 1.918.101,00	550	626
623	NP-ARQ-041	desmonte de estructura metalica de rampa existente. Incluye personal especializado para en alturas, despiece de estructura existente trasiego y retiro de material desde obra hasta sitio dispuesto por el cliente en area urbana de Quibdo. incluye equipos de	20 días	sáb 16/05/26	lun 08/06/26	$ 38.398.840,00	551FC+8 días	616
624	NP-ARQ-042	Regatas en muros existentes para instalaciones de redes. incluye resane posterior	15 días	vie 08/05/26	dom 24/05/26	$ 512.040,00	551	
625	NP-ARQ-043	Desmonte de cubierta existente. Incluye desmonte de capa superior y capa inferior,compuestas por 2 laminas de teja arquitectonica y desmonte de capa de relleno en fibra. Incluye torre de andamio certificado con barandas, plataformas, escaleras, para traba	30 días	vie 06/02/26	mié 11/03/26	$ 90.850.948,20	613CF+15 días	
626	NP-ARQ-045	Alistado de piso en mortero impermeabilizado 1:3, espesor promedio 4cm, para para placas cubierta y corredores	5 días	mar 17/02/26	dom 22/02/26	$ 14.422.843,05	622	
627	NP-ARQ-046	placa en concreto 3000 psi, mezclado en obra, con lamina colaborante cal20. e=0,15m. para cubierta tecnica. Incluye malla electrosoldada de refuerzo, conectores, soldadura y equipos certificados para trabajos en altura.	10 días	jue 14/05/26	lun 25/05/26	$ 70.387.676,80	615FC+8 días	628FC+10 días;57;433
628	NP-ARQ-047	Acabado de piso interiores, con pintura epoxica semibrillante de alto trafico peatonal, tipo pintucoat o similar, color gris.	20 días	vie 05/06/26	sáb 27/06/26	$ 7.043.861,20	627FC+10 días	
629	NP-ARQ-050	Demolicion de losa de contrapiso con espesor promedio entre 10cm y 15 cm para mejoramiento de red del primer piso	20 días	vie 08/05/26	sáb 30/05/26	$ 26.612.130,00	551	
630	NP-ARQ-051	suministro e instalacion de poceta lavaplatos en acero inoxidable con acabado satinado de sobremontar 53x43cm. No incluye griferia	5 días	vie 24/07/26	mié 29/07/26	$ 2.225.400,00	193FC+20 días	
631	NP-ARQ-052	fabricacion e instalacion de remates y descansos para escaleras metalicas existentes. Fabricados en lamina de alfajor 3/16". Con anticorrosivo y pintura	15 días	dom 24/05/26	mié 10/06/26	$ 9.170.383,10	551FC+15 días	
632	NP-ARQ-053	fabricacion e instalacion de peldaños para escalera metalica tecnica primer tramo. fabricados en lamina de alfajor 3/16" (4,76mm) longitud de desarrollo 42cm. Ancho 1 metro	15 días	sáb 28/02/26	lun 16/03/26	$ 2.541.560,00	550FC+30 días	633CC
633	NP-ARQ-054	fabricacion e instalacion de peldaños para escalera metalica tecnica de pato. segundo tramo. Fabricados en en lamina de alfajor 3/16"(4,76mm) longitud de desarrollo 0,74m. Ancho 0,50 m	15 días	sáb 28/02/26	lun 16/03/26	$ 2.838.400,00	632CC	
634	NP-ARQ-058	suministro e instalacion de cielo raso en Fibrocemento e= 6 mm. con estructura de fijación en Perfiles de acero calibre 18. para soportar tambien laminas de acondicionamiento acustico que se instalaran adheridas a cielo raso. incluye: manejar las juntas F	20 días	mar 02/06/26	mié 24/06/26	$ 21.056.784,30	637	69CC
635	NP-ARQ-059	corte y perforacion de platinas para fijacion de elementos estructurales en estructura metalica,. incluye corte de laminas HR de espesores desde 1/2" hasta 1" segun forma y cantidad de perforaciones indicada en planos de diseño. se requieren el corte y fa	30 días	mar 05/05/26	dom 07/06/26	$ 42.965.145,60	642CC	
636	NP-ARQ-060	Suministro e instalación de elemento para remate de escaleras contra muro (rodapie). fabricado en lámina galvanizada calibre 18,segun detalle de muestra, incluye elementos de fijacion doblado, soldadura, Acabado con anticorrosivo y pintura	20 días	sáb 16/05/26	lun 08/06/26	$ 1.604.310,00	551FC+8 días	
637	NP-ARQ-061	suministro e instalacion de muros en Fibrocemento a una cara e= 8 mm. en auditorio en areas retiradas para instalacion de redes electricas, sonido, video comunicaciones. incluye cinta malla, masilla, anclajes de fijación y soporte a estructura existente.	15 días	sáb 16/05/26	mar 02/06/26	$ 169.613.108,64	638	634;69CC
638	NP-ARQ-062	Desmonte de muros una cara de fibrocemento en caja escenica e= 8 mm. en auditorio para reubicacion e instalacion de redes electricas y de comunicaciones. incluye retiro de frescasa, torres de andamio certificados con pasarelas barandas escaleras, para tra	8 días	vie 08/05/26	sáb 16/05/26	$ 86.491.994,40	551	637
639	NP-ARQ-063	fabricacion e instalacion de marcos metalicos para refuerzo adicional para instalacion de puertas acusticas, cortafuegos, metalicas, dinteles para ascensor y montacargas. Fabricados en perfil estructural cuadrado de 100x100x4mm. Incluye acabado anticorros	20 días	sáb 16/05/26	lun 08/06/26	$ 38.763.751,50	551FC+8 días	



Proyecto: 15.01.25 PROGRAMA
Fecha: lun 27/07/26

Tarea · Hito · Resumen del proyecto · Hito inactivo · Tarea 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

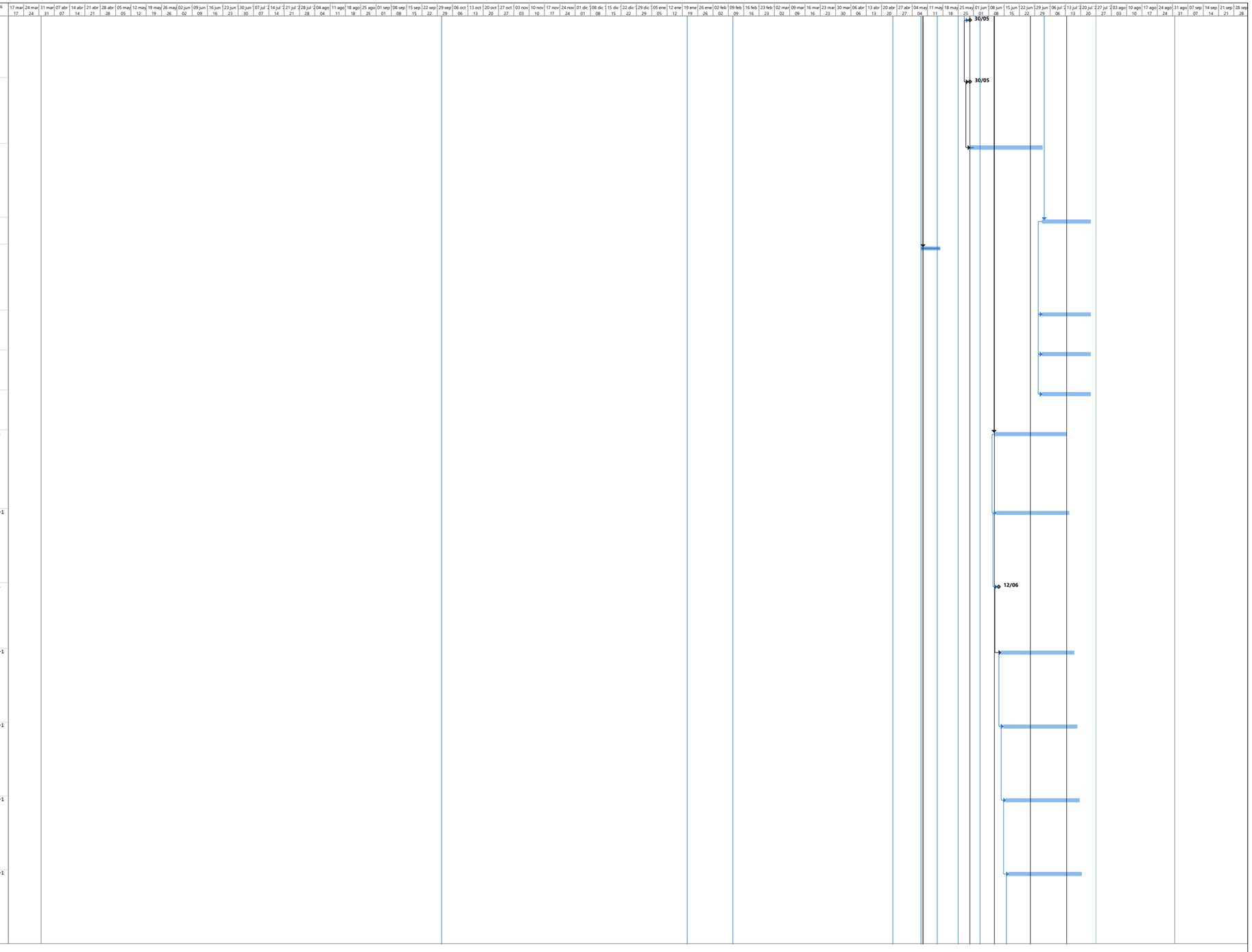
Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
640	NP-ARQ-064	Lavado y desinfeccion de muros, placas y tapa de tanque de RCI existente y de area de cuarto tecnico. Incluye raspado, retiro de lodos y sedimentos acumulados, limpieza a fondo de moho, lama oxido y otros agentes contaminantes con productos de limpieza ne	0 días	sáb 30/05/26	sáb 30/05/26	$ 0,00	551FC+20 días	605
641	NP-ARQ-065	Suministro e instalación de flanches para cubierta longitud de desarrollo entre 0.90 a 1m, fabricado en lámina galvanizada calibre 18,segun requerimiento, incluye elementos de fijacion doblado, soldadura, Acabado con anticorrosivo y pintura	20 días	jue 30/04/26	vie 22/05/26	$ 71.435.403,60	613CC+60 días	
642	NP-ARQ-066	Suministro e instalacion de acero estructural para la estructura metálica segun diseño para: placa de cubierta para instalacion de equipos HVAC, escaleras de emergencia de 2do a 4to piso, escaleras de area tecnica de 2do a 4to piso, estructura metalica de	50 días	mar 05/05/26	mar 30/06/26	$ 322.933.879,81	643CC+30 días	635CC
643	NP-ARQ-066.PLACA MANEJADORAS	Suministro e instalacion de acero estructural para la estructura metálica segun diseño para: placa de cubierta para instalacion de equipos HVAC, escaleras de emergencia de 2do a 4to piso, escaleras de area tecnica de 2do a 4to piso, estructura metalica de	40 días	jue 02/04/26	sáb 16/05/26	$ 414.025.152,89	615CC+30 días	642CC+30 días
644	NP-ARQ-068	BARANDA PARA RAMPA ESCALONADA. Suministro e instalación de Baranda de 1,20m de altura. fabricada en PTE A572 grado 50 redondo 3" x 4mm, Con pasamanos doble y soporte lateral metálico para pasamanos tubular soldado a pasamanos	3 días	mar 28/07/26	vie 31/07/26	$ 23.623.240,00	616FC+10 días	
645		**NO PREVISTOS ELECTRICOS**	**333,3 días**	**jue 24/07/25**	**jue 30/07/26**	**$ 487.375.871,99**		
646	NP-EL-001	DESMONTE DE BANDEJA PORTA CABLES. UBICADAS HASTA 4M DE ALTURA.	8 días	jue 25/09/25	vie 03/10/25	$ 6.799.848,00	2FC+120 días	648
647	NP-EL-002	REINSTALACION DE BANDEJA PORTA CABLES DESMONTADAS QUE SE ENCUENTREN EN BUEN ESTADO, HASTA 4M DE ALTURA.	20 días	jue 12/02/26	vie 06/03/26	$ 326.880,00		713CC+20 días
648	NP-EL-004	CAJAS DE INSPECCION APATALLAMIENTO EN CONCRETO 30X30 PARA EL SPT DE VARILLA DE COBRE. INCLUYE RUPTURA DE PLACA	8 días	vie 03/10/25	dom 12/10/25	$ 3.750.360,00	646	
649	NP-EL-005	ANILLO DE CONEXION APANTALLAMIENTO EN ALAMBRON DE ALUMINIO 8MM INCLUYE SOPORTES PLASTICO	15 días	vie 22/05/26	dom 07/06/26	$ 6.052.904,00	613FC+10 días	650
650	NP-EL-006	Punta Captadora de Aluminio 5/8 x 1.00m, incluye base	8 días	lun 08/06/26	mar 16/06/26	$ 2.100.840,00	649	655
651	NP-EL-007	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA EMT DIAMETRO 1 1/4"	60 días	lun 06/10/25	jue 11/12/25	$ 3.665.720,00	654	652CC+5 días
652	NP-EL-008	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA EMT DIAMETRO 2"	60 días	sáb 11/10/25	mié 17/12/25	$ 1.321.650,00	651CC+5 días	
653	NP-EL-009	Desmonte de cableado electrico	60 días	vie 01/08/25	lun 20/10/25	$ 31.436.495,35	2FC+120 días	309
654	NP-EL-010	Desmonte de tuberia electrica existente	20 días	jue 24/07/25	sáb 16/08/25	$ 5.726.145,60	2FC+90 días	651
655	NP-EL-011	Kit Puesta A Tierra STV BT Con Neutro en Secciones 14 mts SVARILLA completo	2 días	mar 09/06/26	jue 11/06/26	$ 747.976,00	650	704FC+60 días
656	NP-EL-013	Desmonte y reubicación tablero de distribución Tablero General Mirador (T-GMT)	0 días	jue 14/05/26	jue 14/05/26	$ 0,00	695	
657	NP-EL-014	Suministro e instalación de parcial en 3xN.4+N.2+N.6T en cable LS - HF - FR, incluye termoencogible, terminales de ponchar, cinta y demás accesorios para su correcto fucionamiento, incluye conexión en los dos extremos. Desde Tablero General Mirador (T-GMT	0 días	sáb 30/05/26	sáb 30/05/26	$ 0,00	551FC+20 días	658CC
658	NP-EL-015	Suministro e instalación de parcial en 3x1/0+1/0+N.6T en cable LS - HF - FR, incluye termoencogible, terminales de ponchar, cinta y demás accesorios para su correcto fucionamiento, incluye conexión en los dos extremos. Desde Tablero General Mirador (T-GMT	30 días	sáb 30/05/26	jue 02/07/26	$ 861.703,08	657CC	659CC
659	NP-EL-016	Suministro e instalación de parcial en 3xN.2+1/0+N.6T en cable LS - HF - FR, incluye termoencogible, terminales de ponchar, cinta y demás accesorios para su correcto fucionamiento, incluye conexión en los dos extremos. Desde Tablero General Mirador (T-GMT	0 días	sáb 30/05/26	sáb 30/05/26	$ 0,00	658CC	660CC
660	NP-EL-017	Suministro e instalación de parcial en 3xN.2+N.2+N.6T en cable LS - HF - FR, incluye termoencogible, terminales de ponchar, cinta y demás accesorios para su correcto fucionamiento, incluye conexión en los dos extremos. Desde Tablero General Mirador (T-GMT	0 días	sáb 30/05/26	sáb 30/05/26	$ 0,00	659CC	661CC
661	NP-EL-018	Suministro e instalación de parcial en 3xN.4+N.2+N.6T en cable LS - HF - FR, incluye termoencogible, terminales de ponchar, cinta y demás accesorios para su correcto fucionamiento, incluye conexión en los dos extremos. Desde Tablero General Mirador (T-GMT	30 días	sáb 30/05/26	jue 02/07/26	$ 1.189.577,48	660CC	662CC



Proyecto: 15.01.25 PROGRAMA
Fecha: lun 27/07/26

Tarea · Hito · Resumen del proyecto · Hito inactivo · Tarea 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	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
662	NP-EL-019	Suministro e instalación de parcial en 3xN.8+N.8+N.10T en cable LS - HF - FR, incluye termoencogible, terminales de ponchar, cinta y demás accesorios para su correcto fucionamiento, incluye conexión en los dos extremos. Desde Tablero General Mirador (T-GM	0 días	sáb 30/05/26	sáb 30/05/26	$ 0,00	661CC	663CC
663	NP-EL-020	Suministro e instalación de parcial en 3xN.8+N.6+N.8T en cable LS - HF - FR, incluye termoencogible, terminales de ponchar, cinta y demás accesorios para su correcto fucionamiento, incluye conexión en los dos extremos. Desde Tablero General Mirador (T-GMT	0 días	sáb 30/05/26	sáb 30/05/26	$ 0,00	662CC	664CC
664	NP-EL-021	Suministro e instalación de parcial en 3xN.6+N.6+N.8T en cable LS - HF - FR, incluye termoencogible, terminales de ponchar, cinta y demás accesorios para su correcto fucionamiento, incluye conexión en los dos extremos. Desde Tablero General Mirador (T-GMT	30 días	sáb 30/05/26	jue 02/07/26	$ 2.553.055,20	663CC	
665	NP-EL-022	Suministro e instalación desfogue en tubería reforzada aislada, para planta eléctrica de 20 kW	20 días	jue 02/07/26	vie 24/07/26	$ 30.616.085,57	324	667CC
666	NP-EL-024	Suministro e instalación de tablero trifasico tipo TWP de 36 circuitos con espacio para totalizador, puerta y chapa, barraje de neutro y puesta a tierra. Incluye un (1) totalizador de 3X50A Icc=25kA, ocho (8) breakers enchufables de 3X20A Icc=10kA, debe i	8 días	vie 08/05/26	sáb 16/05/26	$ 6.939.278,00	551	
667	NP-EL-026	Suministro e instalación de caja de paso 60x60x30cm metálica con chapa plástica, incluye elementos de soportes.	20 días	jue 02/07/26	vie 24/07/26	$ 100.625,00	665CC	668CC
668	NP-EL-027	Suministro e instalación de caja metálica de paso 30cmx30cmx10cm chapa plástica, incluye elementos de soportes.	20 días	jue 02/07/26	vie 24/07/26	$ 104.153,00	667CC	669CC
669	NP-EL-028	Suministro e instalación de caja metálica de paso 40cmx40cmx20cm chapa plástica, incluye elementos de soportes.	20 días	jue 02/07/26	vie 24/07/26	$ 955.437,00	668CC	
670	NP-EL-029	Sumiistro e instalación de luminaria Cilinder Avante ECO Línea ECO En aluminio, acabado con pintura electrostática al horno, conjunto óptico ABS con proceso de metalizado y con un recubrimiento de película hasta el 98% de reflexión, tecnología Cámara Sell	30 días	mié 10/06/26	lun 13/07/26	$ 49.931.792,00	551FC+30 días	671CC+1 día
671	NP-EL-030	Sumistro e instalación de luminaria Cilinder Avante ECO Línea ECO En aluminio, acabado con pintura electrostática al horno, conjunto óptico ABS con proceso de metalizado y con un recubrimiento de película hasta el 98% de reflexión, tecnología Cámara Sell	30 días	jue 11/06/26	mar 14/07/26	$ 30.932.408,00	670CC+1 día	672CC+1 día
672	NP-EL-031	Sumiistro e instalación de luminaria Cilinder Avante ECO Línea ECO En aluminio, acabado con pintura electrostática al horno, conjunto óptico ABS con proceso de metalizado y con un recubrimiento de película hasta el 98% de reflexión, tecnología Cámara Sell	0 días	vie 12/06/26	vie 12/06/26	$ 0,00	671CC+1 día	673CC+1 día
673	NP-EL-032	Sumistro e instalación de luminaria Cilinder Avante ECO Línea ECO En aluminio, acabado con pintura electrostática al horno, conjunto óptico ABS con proceso de metalizado y con un recubrimiento de película hasta el 98% de reflexión, tecnología Cámara Sell	30 días	sáb 13/06/26	jue 16/07/26	$ 4.921.312,00	672CC+1 día	674CC+1 día
674	NP-EL-033	Sumistro e instalación de luminaria Easy Eko II Standard Línea ECO Fabricada en perfil de aluminio extruido en línea continua en longitud de 585 mm, acabado con pintura electrostática en color blanco, negro o anodizado (otros bajo pedido), difusor en acr	30 días	dom 14/06/26	sáb 18/07/26	$ 33.256.552,00	673CC+1 día	675CC+1 día
675	NP-EL-034	Sumistro e instalación de luminaria Cilinder Avante ECO Línea ECO En aluminio, acabado con pintura electrostática al horno, conjunto óptico ABS con proceso de metalizado y con un recubrimiento de película hasta el 98% de reflexión, tecnología Cámara Sell	30 días	lun 15/06/26	dom 19/07/26	$ 11.432.092,00	674CC+1 día	676CC+1 día
676	NP-EL-035	ODB Cox XL LX-OBCXL Fabricada en tubo de aluminio Ø91mm, acabado con pintura electrostática en color negro o blanco (otros bajo pedido), distribución de la luz puntual, ángulos de 53° de apertura. Apta para uso interior. Flujo Luminoso de 668	30 días	mié 17/06/26	lun 20/07/26	$ 9.991.760,00	675CC+1 día	677CC+1 día



Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
677	NP-EL-036	Suministro e instalación de luminaria ODB Cox XL LX-OBCXL Fabricada en tubo de aluminio Ø91mm, acabado con pintura electrostática en color negro o blanco (otros bajo pedido), distribución de la luz puntual, ángulos de 53° de apertura. Apta para uso interio	30 días	jue 18/06/26	mar 21/07/26	$ 624.485,00	676CC+1 día	678CC+1 día
678	NP-EL-037	Suministro e instalación de luminaria Cilinder Avante Color LX-CAC Fabricado en aluminio, acabado con pintura electrostática al horno, óptica en 53° grados de apertura, postóptica en aluminio en color personalizable, distribución de la luz directa, apta pa	30 días	vie 19/06/26	mié 22/07/26	$ 12.678.105,00	677CC+1 día	679CC+1 día;685CC+ día
679	NP-EL-038	Suministro E Instalación Sensor Techo Multitecnoligia De Bajo Voltaje De 180 Grados, Ajuste De Tiempo De Retardo De 30s A 30 Min. Ajuste De Sensibilidad De Ultrasonido	30 días	sáb 20/06/26	jue 23/07/26	$ 13.598.880,00	678CC+1 día	686CC+1 día
680	NP-EL-039	Salida Interruptor Sencillo En Tubería Conduit EMT 3/4", Cable De Cobre No 12 Awg Hffr Ls Ct. Incluye Aparato 3 M	10 días	sáb 30/05/26	mié 10/06/26	$ 509.365,00	551FC+20 días	681CC;687 día
681	NP-EL-040	Salida Interruptor Doble En Tubería Conduit EMT 3/4", Cable De Cobre No 12 Awg Hffr Ls Ct. Incluye Aparato 3 M	10 días	sáb 30/05/26	mié 10/06/26	$ 1.001.480,00	680CC	682CC;688 día
682	NP-EL-041	Salida Interruptor Triple En Tubería Conduit EMT 3/4", Cable De Cobre No 12 Awg Hffr Ls Ct. Incluye Aparato 3 M	10 días	sáb 30/05/26	mié 10/06/26	$ 217.630,00	681CC	689CC+1 día
683	NP-EL-042	Suministro e Instalación de Tablero de 4 Circuitos para alimentación de equipos de Bombeo Chiller	30 días	lun 25/05/26	sáb 27/06/26	$ 283.717,00	520FC+8 días	690CC+1 día
684	NP-EL-043	Suministro e instalación de Medidor electrónico multifuncional energía activa y reactiva, Multitarifa, con perfil, reloj incorporado, demanda 1(10)A – 5(100)A multivoltaje 3×57-277/480V, certificado y parametrizado para entrega al OR	4 días	lun 13/07/26	sáb 18/07/26	$ 2.782.370,00	551FC+60 días	691CC+1 día
685	NP-EL-044	Suministro e Instalación Luminaria Júpiter SlimLX-JSLF	30 días	sáb 20/06/26	jue 23/07/26	$ 54.336.560,00	678CC+1 día	692CC+1 d
686	NP-EL-045	Suministro e Instalación Luminaria Júpiter SlimLX-JSLF	30 días	dom 21/06/26	vie 24/07/26	$ 31.080.240,00	679CC+1 día	693CC+1 d
687	NP-EL-046	Suministro e Instalación MODULO LED DE EMERGEN	30 días	dom 31/05/26	vie 03/07/26	$ 1.183.440,00	680CC+1 día	
688	NP-EL-047	Suministro e Instalación de Riel Para Spots LED De 1.5	30 días	dom 31/05/26	vie 03/07/26	$ 3.539.480,00	681CC+1 día	
689	NP-EL-049	Suministro e instalación de SYLVANIA - P29963-LED A	30 días	dom 31/05/26	vie 03/07/26	$ 2.612.169,00	682CC+1 día	
690	NP-EL-050	Suministro e instalación de SYLVANIA - P26848-LED E	30 días	mar 26/05/26	dom 28/06/26	$ 21.803.760,00	683CC+1 día	
691	NP-EL-051	Suministro e instalación de luminaria LED DECORATIVAS SIRIUS SINGLE / DOUBLE WW MV	14 días	mar 14/07/26	jue 30/07/26	$ 991.170,00	684CC+1 día	
692	NP-EL-052	Suministro e Instalación de luminaria Riel TC ECO - 3.	30 días	dom 21/06/26	vie 24/07/26	$ 7.512.824,00	685CC+1 día	
693	NP-EL-053	Suministro e Instalación de luminaria Riel TC ECO - 0.5	30 días	lun 22/06/26	sáb 25/07/26	$ 17.201.200,00	686CC+1 día	
694	NP-EL-054	Suministro e Instalación de Cable cobre 6 AWG Desnu	60 días	vie 08/05/26	lun 13/07/26	$ 8.644.020,00	303;551	
695	NP-EL-055	maniobra continua para desmonte y reubicación de alin	6 días	vie 08/05/26	jue 14/05/26	$ 19.342.963,00	551	656
696	NP-EL-056	Certificacion RETIE y RETILAP del proyecto para uso final, incluye los calculos y planimetria constructiva del componente electrico y de iluminacion del proyecto actualizados a la normatividad vigente suscritos con memoriales de responsabilidad. Coordinac	40 días	mié 10/06/26	sáb 25/07/26	$ 41.717.364,71	280FC+10 días	
697		**NO PREVISTOS CCTV**	**48,7 días**	**sáb 30/05/26**	**jue 23/07/26**	**$ 53.201.560,00**		
698	NP-CCTV-001	NVR 32 CANALES HD, 320MBPS salida y 320MBPS entrada, 8 BAHIAS DISCO de hasta 16TB, total 128 teras, formato de decodificación H.265, h264, h264+, Soporta grabación de hasta 12 MP, salida de video 4 canales 4k, 16 entradas de alarma, 9 salidas de alarma, a	6 días	sáb 30/05/26	mar 14/07/26	$ 14.749.760,00	699FC+30 días	701;700
699	NP-CCTV-002	Suministro e Instalación de Memoria SD 128 GB	2 días	jue 04/06/26	sáb 06/06/26	$ 6.581.840,00	354	698FC+30 d
700	NP-CCTV-003	Suministro e Instalación de Software VMS de Gestión y Administración de Video	2 días	mar 14/07/26	jue 16/07/26	$ 16.238.010,00	698	
701	NP-CCTV-004	Configuración, parametrización, puesta en marcha y capacitación del Sistema CCTV	8 días	mar 14/07/26	jue 23/07/26	$ 15.631.950,00	698	
702		**DETECCIÓN DE INCENDIO**	**168,8 días**	**vie 23/01/26**	**mié 29/07/26**	**$ 57.581.880,00**		
703	NP-DET-001	Configuración, parametrización, puesta en marcha, pruebas y capacitación del Sistema Detección de Incendio	4 días	mar 30/06/26	sáb 04/07/26	$ 13.214.660,00	705FC+60 días	
704	NP-DET-002	Desinstalación Sistema de Incendio BOSCH	8 días	vie 23/01/26	sáb 31/01/26	$ 7.783.480,00	655FC+60 día	706FC+60 d
705	NP-DET-003	Suministro e Instalación de Módulo de sincronización de señ	20 días	jue 04/06/26	vie 26/06/26	$ 2.213.100,00	706	703FC+60 d
706	NP-DET-004	Suministro e Instalación de Fuente de Poder Sistema de Incendio	50 días	dom 29/03/26	mié 27/05/26	$ 4.934.940,00	704FC+60 días	705
707	NP-DET-005	Suministro e Instalación de Cableado de Incendio FPLR 2x18 Circuito de Iniciación	90 días	mar 03/03/26	mié 10/06/26	$ 18.525.900,00	708CC+5 días	
708	NP-DET-006	Suministro e Instalación de Cableado de Incendio FPLR 2x16 Circuito de Notificación	60 días	vie 27/02/26	mié 29/07/26	$ 10.909.800,00	705CC	707CC+5 días;359
709		**NO PREVISTOS INTRUSION Y ACCESO**	**112,7 días**	**vie 13/03/26**	**jue 16/07/26**	**$ 194.783.934,00**		

Id	Texto10	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras	Sucesoras
710	NP SEG- 01	Suministro e Instalación de Brazo Hidráulico	10 días	mié 24/06/26	dom 05/07/26	$ 5.013.680,00		711CC
711	NP SEG- 02	Suministro e Instalación de Fuente y Bateria Controlador Acc	10 días	mié 24/06/26	dom 05/07/26	$ 2.468.550,00	710CC	712CC;715
712	NP SEG- 03	Suministro Tarjetas Proximidad	8 días	mié 24/06/26	jue 02/07/26	$ 1.265.500,00	711CC	
713	NP SEG- 04	Cable Ethernet UTP4 PARES CAT 6A 23 AWG, LSZH Carrete x 300mts	90 días	vie 13/03/26	sáb 20/06/26	$ 169.985.604,00	647CC+20 días	714
714	NP SEG- 05	Cable dúplex para control 0-10VDC.	21 días	mié 15/04/26	vie 03/07/26	$ 1.300.000,00	713	
715	NP SEG- 07	Suministro e Instalación de Software Control de Acceso	2 días	dom 05/07/26	mar 07/07/26	$ 6.963.010,00	711	716
716	NP SEG- 08	Configuración, parametrización, puesta en marcha y capacitación del Sistema de Intrusión y Acceso	8 días	mar 07/07/26	jue 16/07/26	$ 7.787.590,00	715	
717		**CAPITULO DE VOZ Y DATOS IP**	**26 días**	**sáb 27/06/26**	**sáb 25/07/26**	**$ 155.138.240,00**		
718	NP-VD- 01	Suministro e Instalación de RACK. • Rack de 1,8 mts. con gabinete cerrado para patch panels de CCTV. • 3 Costados inspeccionables y puerta delantera en vidrio ahumado. • Multitomas y ventiladores de extracción. • Incluye 4 bandejas portaequipos. Incluye	10 días	sáb 27/06/26	mié 08/07/26	$ 6.497.020,00	551FC+45 días	719CC,739C
719	NP-VD- 02	Suministro e Instalación de RACK de pared. • Rack de 20 und. con gabinete cerrado para patch panels de CCTV. • 3 Costados inspeccionables y puerta delantera en vidrio ahumado. • Multitomas y ventiladores de extracción. • Incluye Organizadores horizontale	10 días	sáb 27/06/26	mié 08/07/26	$ 5.239.360,00	718CC	720
720	NP-VD- 03	Suministro e Instalación de Patch Pannel de 24 Puertos Categoría 6 o superior	15 días	mié 08/07/26	vie 24/07/26	$ 13.308.610,00	719	721CC
721	NP-VD- 05	Suministro e instalación de faceplate sencillo	15 días	mié 08/07/26	vie 24/07/26	$ 2.238.210,00	720CC	722CC
722	NP-VD- 06	Suministro e Instalación de Face plate 2 puertos decore blanco con marcacion	15 días	mié 08/07/26	vie 24/07/26	$ 395.520,00	721CC	723CC
723	NP-VD- 07	Suministro e Instalación de Jack cat 6a u/utp Azul	15 días	mié 08/07/26	vie 24/07/26	$ 7.124.670,00	722CC	724CC,735C
724	NP-VD- 08	Suministro e Instalación de Jack cat 6a u/utp Rojo	15 días	mié 08/07/26	vie 24/07/26	$ 692.160,00	723CC	725CC
725	NP-VD- 09	Suministro e Instalación Patch cord RJ45/RJ45 x 1,5 mts. Cat	15 días	mié 08/07/26	vie 24/07/26	$ 7.252.500,00	724CC	726CC
726	NP-VD- 10	Suministro e Instalación Patch cord u/utp azul cat 6A 2mtr	15 días	mié 08/07/26	vie 24/07/26	$ 4.186.500,00	725CC	727CC
727	NP-VD- 11	Suministro e Instalación de Bandeja de fibra óptica (de 3 mo	15 días	mié 08/07/26	vie 24/07/26	$ 2.645.070,00	726CC	728CC
728	NP-VD- 12	Suministro e Instalación de Módulo de fibra óptica para ban	15 días	mié 08/07/26	vie 24/07/26	$ 1.246.960,00	727CC	729CC
729	NP-VD- 13	Suministro e Instalación Patch cord de fibra óptica multimod	15 días	mié 08/07/26	vie 24/07/26	$ 1.072.440,00	728CC	730CC
730	NP-VD- 14	Suministro e Instalación de Fibra óptica 12 hilos multimodo	15 días	mié 08/07/26	vie 24/07/26	$ 15.690.000,00	729CC	731CC
731	NP-VD- 15	Suministro e Instalación Switch 48 puertos	10 días	mié 08/07/26	dom 19/07/26	$ 22.271.060,00	730CC	732CC
732	NP-VD- 16	Suministro e Instalación Switch 24 puertos	10 días	mié 08/07/26	dom 19/07/26	$ 31.690.120,00	731CC	733CC
733	NP-VD- 17	Suministro e Instalación Módulo SFP 10Gbps para switch	10 días	mié 08/07/26	dom 19/07/26	$ 5.078.100,00	732CC	734CC
734	NP-VD- 19	Bandeja portacables tipo malla 150x50	15 días	mié 08/07/26	vie 24/07/26	$ 963.900,00	733CC	
735	NP-VD- 20	Certificación fibra óptica multimodo por hilo	6 días	dom 19/07/26	sáb 25/07/26	$ 1.542.240,00	723CC+10 día	736CC
736	NP-VD- 21	Certificación de Puntos de cableado	6 días	dom 19/07/26	sáb 25/07/26	$ 4.861.680,00	735CC	737CC
737	NP-VD- 22	Marcación y etiquetado Cableado estructurado	6 días	dom 19/07/26	sáb 25/07/26	$ 2.754.000,00	736CC	738CC
738	NP-VD- 23	Configuración, parametrización y puesta en marcha del Sistema de Voz y datos	6 días	dom 19/07/26	sáb 25/07/26	$ 14.888.700,00	737CC	
739	NP-VD- 24	Suministro E Instalación De NVR 12 MP 8 Canales IP 8 Puertos POE H265 SOP 2 HDD No Inc Acusense Reconocimiento Facial	5 días	sáb 27/06/26	jue 02/07/26	$ 3.499.420,00	718CC	
740		**ITEMS NO PREVISTOS PARA AJUSTES A DISEÑOS**	**105,3 días**	**mié 01/10/25**	**lun 26/01/26**	**$ 87.161.444,03**		
741	NP-DIS-001	estudio y diagnóstico bioclimático de las condiciones termicas existentes, para determinacion de optimizacion de condiciones geometricas de estructura de cubierta.	60 días	dom 12/10/25	mié 17/12/25	$ 21.008.403,36	742CC+10 días	
742	NP-DIS-002	Estudio para la patologia de elementos de cubierta existentes en el Teatro, para determinar la forma y calidad de construcción, el origen de las lesiones visibles y no visibles y las recomendaciones de actuación para reparación, reforzamiento o reconstruc	60 días	mié 01/10/25	sáb 06/12/25	$ 51.026.990,25	2FC+150 días	741CC+10 días;743CC días
743	NP-DIS-003	Elaboracion de diseño para red de voz y datos.	45 días	jue 23/10/25	vie 12/12/25	$ 15.126.050,42	742CC+20 d	
744	NP-DIS-004	ajuste integral a diseño, calculos y planimetria constructiva del componente electrico y de iluminacion del proyecto. Coordinacion de requerimientos tecnicos de equipos y sistemas para funcionamiento del teatro y verificacion de condiciones necesarias par	0 días	lun 26/01/26	lun 26/01/26	$ 0,00		

