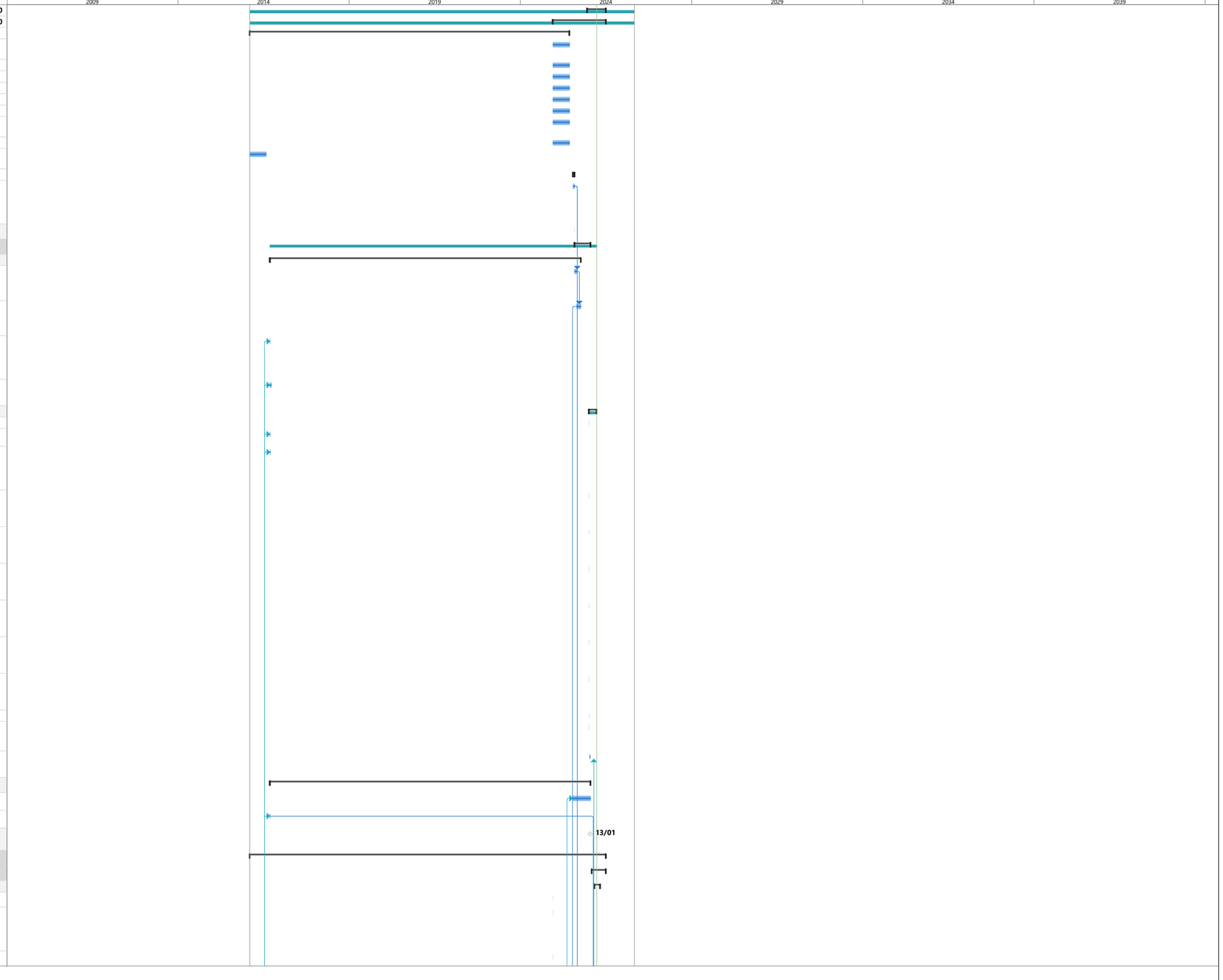
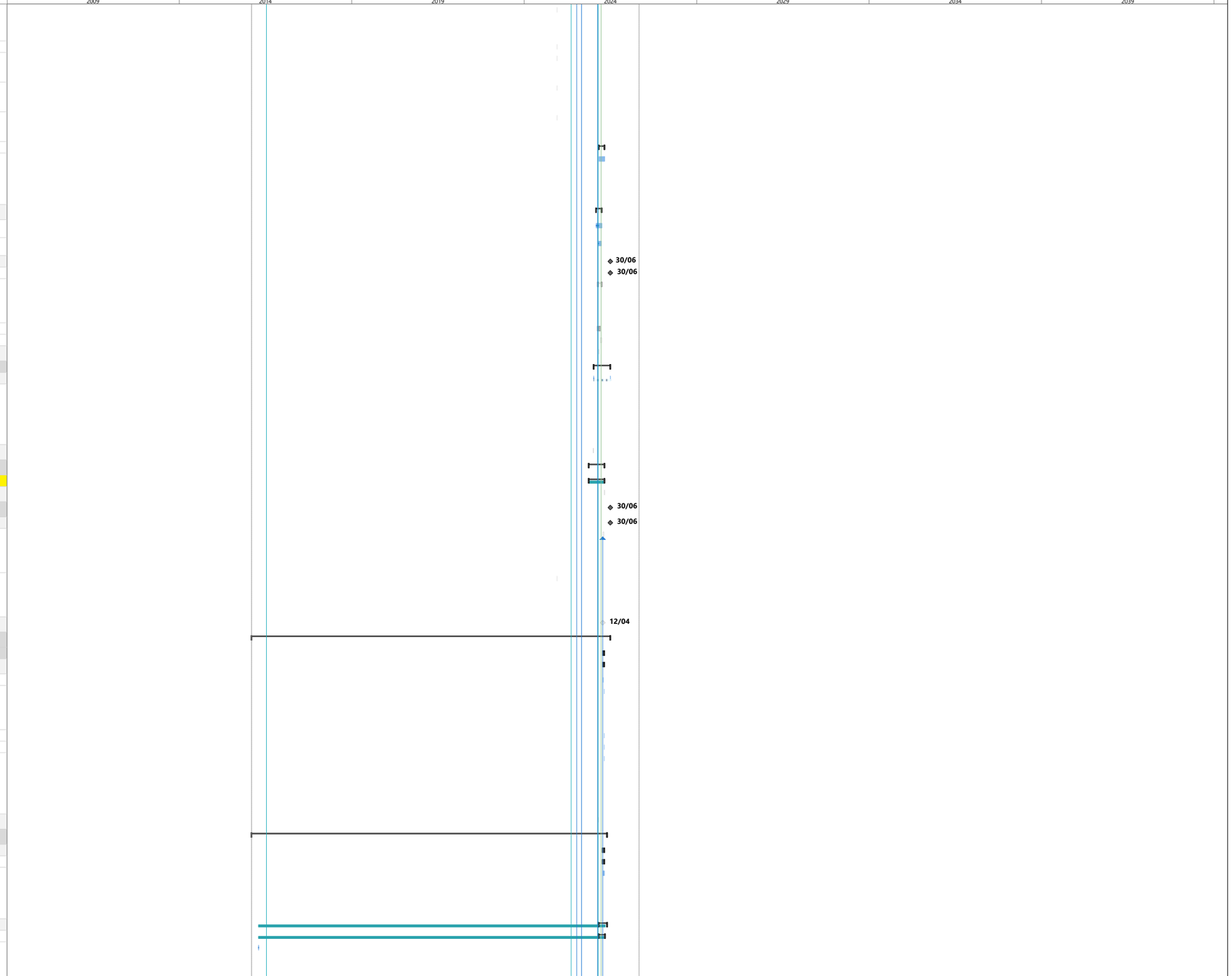
Id	Modo de tarea	ITEMS	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
1			**PROGRAMACION DE OBRA**	**192,63 días**	**sáb 13/12/25**	**mar 30/06/26**	**$ 11.606.097.287,00**
2			**COSTO**	**544,75 días**	**vie 13/12/24**	**mar 30/06/26**	**$ 11.606.097.287,00**
3			**DESCRIPCIÓN**	**3287,75 días**	**vie 5/02/16**	**vie 6/06/25**	**$ 112.500.000,00**
4			**PRELIMINARES, PROVISIONALES DE OBRA Y DEMOLICIONES.**	169,75 días	vie 13/12/24	vie 6/06/25	$ 0,00
5			APROPIACION DE DISEÑOS	169,75 días	vie 13/12/24	vie 6/06/25	$ 0,00
6			Actividades de precostruccion TOPOGRAFÍA	169,75 días	vie 13/12/24	vie 6/06/25	$ 9.500.000,00
7			Actividades de precostruccion GEOTECNIA	169,75 días	vie 13/12/24	vie 6/06/25	$ 28.500.000,00
8			Actividades de precostruccion ESTRUCTURA	169,75 días	vie 13/12/24	vie 6/06/25	$ 19.500.000,00
9			Actividades de precostruccion ARQUITECTURA	169,75 días	vie 13/12/24	vie 6/06/25	$ 19.500.000,00
10			Actividades de precostruccion HIDROSANITARIO Y CONTRAINCENDIOS	169,75 días	vie 13/12/24	vie 6/06/25	$ 9.500.000,00
11			Actividades de precostruccion ELÉCTRICO	169,75 días	vie 13/12/24	vie 6/06/25	$ 13.000.000,00
12			Actividades de precostruccion SEGURIDAD ELECTRONICA Y COMUNICACIONES .	169,75 días	vie 5/02/16	sáb 30/07/16	$ 13.000.000,00
13		**1.1**	ACTIVIDADES PRELIMINARES.	**15 días**	**mié 16/07/25**	**jue 31/07/25**	**$ 12.092.850,00**
14		1.1.12	Localización y replanteo (en caso de obras nuevas e intervenciones con movimientos de tierras deberá ser replanteo topográfico) por metro cuadrado de área construida (Área con ejecución de obra civil cubierta).	15 días	mié 16/07/25	jue 31/07/25	$ 12.092.850,00
15		~~1~~	~~SUBTOTAL 1. PRELIMINARES, PROVISIONALES DE OBRA Y DEMOLICIONES.~~	~~1 día~~	~~jue 31/07/25~~	~~jue 31/07/25~~	~~$ 0,00~~
16		**2**	**MOVIMIENTOS DE TIERRAS, CIMENTACIONES, Y OTROS ENTERRADOS / SUBTERRÁNEOS DE TIPO**	**166 días**	**jue 31/07/25**	**dom 18/01/26**	**$ 892.940.250,00**
17		**2.1**	**EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS.**	**3200,13 días**	**mar 6/09/16**	**mar 7/10/25**	**$ 422.468.624,00**
18		2.1.2	Descapote mecánico de capa vegetal h.prom<=30 cm. Incluye cargue, retiro, disposición de escombros a sitio aprobado por la autoridad ambiental.	21 días	jue 31/07/25	vie 22/08/25	$ 36.133.014,00
19		2.1.3	Excavación mecánica en material común. Incluye cargue, retiro, disposición de escombros a sitio aprobado por la autoridad ambiental.	45 días	vie 22/08/25	mar 7/10/25	$ 87.656.399,00
20		2.1.6	Excavación manual en recebo compactado h.<=2,00m. Incluye entibado en ambos costados, cargue, retiro, disposición de escombros a sitio aprobado por la autoridad ambiental.	2 días	mar 6/09/16	jue 8/09/16	$ 61.398.009,00
21		2.1.12	Relleno manual con recebo B-200. Incluye extendido, humedecimiento y compactación.	15 días	mar 6/09/16	mié 21/09/16	$ 237.281.202,00
22		**2.2**	**CONCRETOS PARA CIMENTACIÓN.**	**77,63 días**	**sáb 3/01/26**	**mar 24/03/26**	**$ 73.914.371,00**
23		~~2.2.1~~	~~CIMENTACIÓN SUPERFICIAL.~~	~~1 día~~	**sáb 3/01/26**	~~dom 4/01/26~~	~~$ 0,00~~
24		2.2.1.1	Concreto pobre de limpieza /solado e.= 5 cm f'c=2000 PSI.	2 días	mar 6/09/16	jue 8/09/16	$ 18.260.197,00
25		2.2.1.3	Cimientos en Concreto ciclópeo, 60% piedra rajón o media songa / 40% de concreto f'c=3000 PSI. No incluye formaleteria por ser fundido contra terreno.	5 días	mar 6/09/16	dom 11/09/16	$ 46.928.624,00
26		~~2.2.1.8~~	~~Dados en concreto f'c=4000 PSI. Incluye Bombeo. Incluye porcentaje de formaleteria ordinaria para los sitios donde no se funda contra terreno. NO incluye aceros.~~	~~1 día~~	**sáb 3/01/26**	~~dom 4/01/26~~	~~$ 0,00~~
27		~~2.2.1.12~~	~~Zapatas en concreto f'c=4000 PSI. Incluye Bombeo. Incluye porcentaje de formaleteria ordinaria para los sitios donde no se funda contra terreno. NO incluye aceros.~~	~~1 día~~	**sáb 3/01/26**	~~dom 4/01/26~~	~~$ 0,00~~
28		~~2.2.1.30~~	~~Vigas de cimentación en concreto f'c=4000 PSI. Incluye Bombeo. Incluye porcentaje de formaleteria ordinaria para los sitios donde no se funda contra terreno. NO incluye aceros.~~	~~1 día~~	**sáb 3/01/26**	~~dom 4/01/26~~	~~$ 0,00~~
29		~~2.2.1.51~~	~~Placa de contrapiso en concreto e.=8,1<=10,0 cm. F'c=4000 PSI. Incluye polietileno cal.4 negro en doble capa como aislante e impermeabilizante contra rellenos, ejecución de dilataciones inducidas con listones de madera ubicados según~~	~~1 día~~	**sáb 3/01/26**	~~dom 4/01/26~~	~~$ 0,00~~
30		~~2.2.1.57~~	~~Placa de contrapiso en concreto e.=12,6<=15,0 cm F'c=4000 PSI. Incluye Bombeo polietileno cal.4 negro en doble capa como aislante e impermeabilizante contra rellenos, ejecución de dilataciones inducidas con listones de madera.~~	~~1 día~~	**sáb 3/01/26**	~~dom 4/01/26~~	~~$ 0,00~~
31		~~2.2.1.78~~	~~Placa de contrapiso en concreto e.=22,6<=25,0 cm F'c=4000 PSI. Incluye Bomba, polietileno cal.4 negro en doble capa como aislante e impermeabilizante contra rellenos, ejecución de dilataciones inducidas con listones de madera.~~	~~1 día~~	**sáb 3/01/26**	~~dom 4/01/26~~	~~$ 0,00~~
32		~~2.2.2~~	~~CIMENTACIÓN PROFUNDA.~~	~~1 día~~	**sáb 3/01/26**	~~dom 4/01/26~~	~~$ 0,00~~
33		~~2.2.2.2~~	~~Pilotes / pilotines fundidos en sitio en concreto. 3ramos f'c=4000 PSI. No incluye formaleteria por ser fundidos contra terreno. NO incluye aceros.~~	~~1 día~~	**sáb 3/01/26**	~~dom 4/01/26~~	~~$ 0,00~~
34		2.2.2.3	Descabece de pilotes con martillo percutor, incluye cargue y retiro de sobrantes.	5,75 días	jue 8/01/26	mar 13/01/26	$ 8.725.550,00
35		**2.4**	**ACEROS DE REFUERZO PARA ELEMENTOS ESTRUCTURALES ENTERRADOS / SUBTERRÁNEOS.**	**3299,38 días**	**mar 6/09/16**	**dom 18/01/26**	**$ 396.557.255,00**
36		2.4.1	Acero de 60.000 PSI 420 MPa. Incluye corte, figurado y fijación.	186,13 días	mié 9/07/25	dom 18/01/26	$ 361.728.984,00
37		2.4.2	Mallas electrosoldadas. Incluye corte y fijación.	2 días	mar 6/09/16	jue 8/09/16	$ 34.828.271,00
38		~~2~~	~~SUBTOTAL 2. MOVIMIENTOS DE TIERRAS, CIMENTACIONES, Y OTROS ENTERRADOS / SUBTERRÁNEOS DE TIPO ESTRUCTURAL.~~	~~0 días~~	mar 13/01/26	mar 13/01/26	~~$ 0,00~~
39		**3**	**REDES SUBTERRÁNEAS (hidrosanitarias, gas, calderas, ventilación, etc.).**	**3662,75 días**	**vie 5/02/16**	**mar 30/06/26**	**$ 29.875.820,00**
100		**4**	**ESTRUCTURAS (Concreto, metal, madera) Y CONCRETOS ARQUITECTÓNICOS.**	**144,75 días**	**sáb 31/01/26**	**mar 30/06/26**	**$ 259.216.858,00**
101		**4.1**	**ESTRUCTURAS DE CONCRETO.**	**57 días**	**mar 3/03/26**	**jue 30/04/26**	**$ 0,00**
102		~~4.1.1~~	~~ELEMENTOS VERTICALES ESTRUCTURALES DE CONCRETO.~~	~~1 día~~	**vie 13/12/24**	~~vie 13/12/24~~	~~$ 0,00~~
103		~~4.1.1.4~~	~~Columnas cuadradas y/o rectangulares en concreto a la vista f'c=4000 PSI. Incluye Bombeo, con formaleta tablera liso aglomerado e.=19 mm. tipo Formaleta-T de TABLEMAC, con bordes achaflanados. NO incluye aceros.~~	~~1 día~~	**vie 13/12/24**	~~vie 13/12/24~~	~~$ 0,00~~
104		~~4.1.2~~	~~ELEMENTOS HORIZONTALES ESTRUCTURALES DE CONCRETO.~~	~~1 día~~	**vie 13/12/24**	~~vie 13/12/24~~	~~$ 0,00~~



Proyecto: PROGRAMACION
Fecha: jue 26/03/26

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

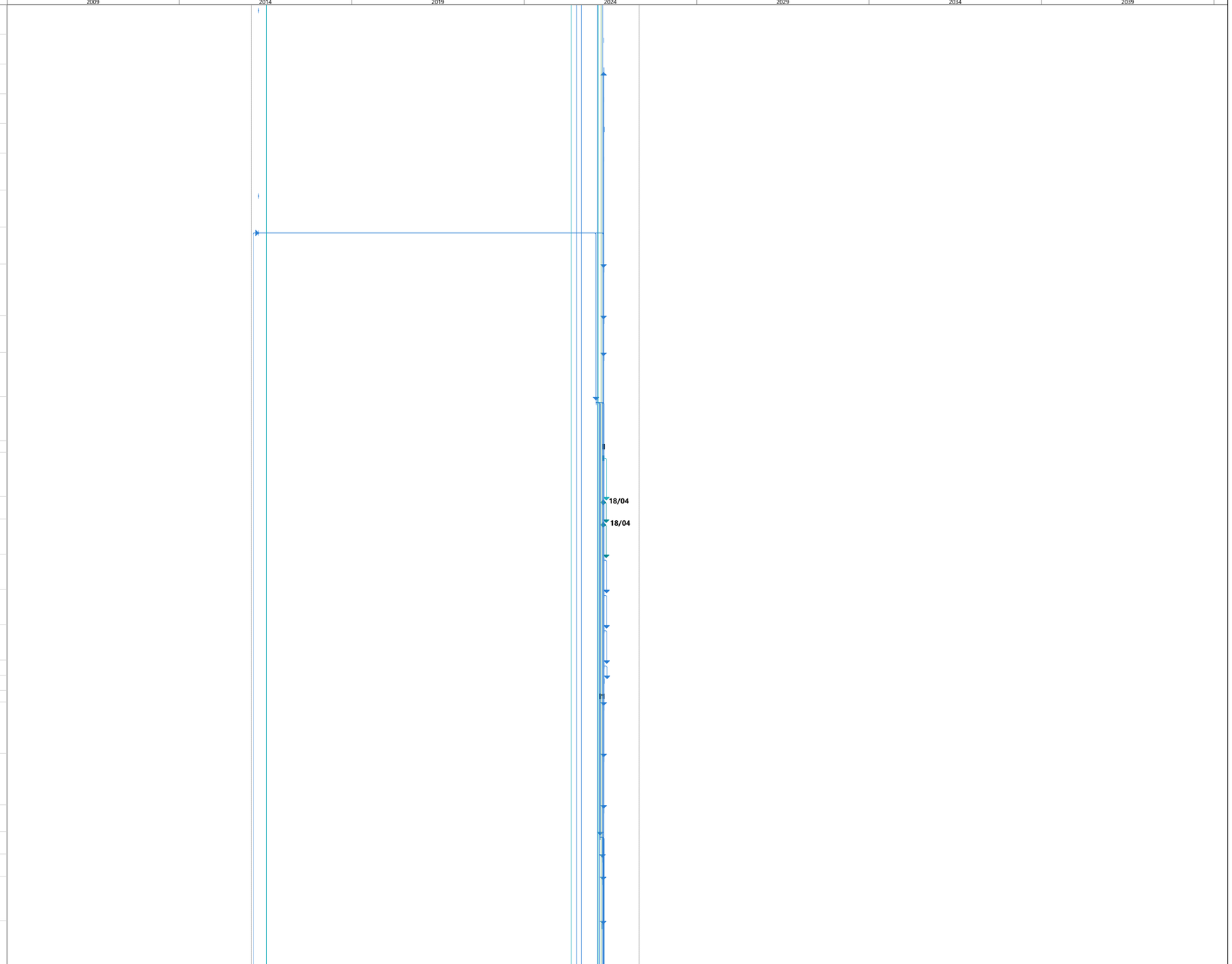
Id		Modo de tarea	ITEMS	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
105			4.1.2.4	~~Vigas aéreas en concreto a la vista f'c=4000 PSI, incluye Bombeo, formaleta tablero liso aglomerado e.=19 mm tipo Formaleta T de TABLEMAC, con bordes achaflanados. NO incluye aceros.~~	~~1 día~~	**vie 13/12/24**	~~vie 13/12/24~~	~~$ 0,00~~
106			4.1.3	~~PLACAS ESTRUCTURALES DE CONCRETO.~~	~~1 día~~	**vie 13/12/24**	~~vie 13/12/24~~	~~$ 0,00~~
107			4.1.3.3	~~Placas macizas aéreas en concreto f'c=4000 PSI con lámina colaborante 2" cal. 22 e.total=12 cm. Incluye la lámina colaborante respectiva y los conectores soldados en perfil C. NO incluye obra.~~	~~1 día~~	**vie 13/12/24**	~~vie 13/12/24~~	~~$ 0,00~~
108			4.1.3.24	~~Placas macizas aéreas h.>12,5<=15 cm en concreto a la vista f'c=4000 PSI, incluye: Bombeo, formaletería (pilares, cerchas, camillas, etc.) y tablero liso aglomerado e.=19 mm tipo Formaleta.~~	~~1 día~~	**vie 13/12/24**	~~vie 13/12/24~~	~~$ 0,00~~
109			4.1.3.31	~~Placas macizas aéreas h.>17,5<=20 cm en concreto a la vista f'c=4000 PSI, formaletería (pilares, cerchas, camillas, etc.) y tablero liso aglomerado e.=19 mm tipo Formaleta T de.~~	~~1 día~~	**vie 13/12/24**	~~vie 13/12/24~~	~~$ 0,00~~
110			**4.1.4**	**OTROS ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE CONCRE**	**57 días**	**mar 3/03/26**	**jue 30/04/26**	**$ 0,00**
111			4.1.4.4	Escalera aérea integral en concreto a la vista f'c=4000 PSI, formaleta tablero liso aglomerado e.=19 mm tipo Formaleta T de TABLEMAC, con bordes achaflanados, según diseño. Incluye cortagotera perimetral en la cara inferior según diseño. NO incluye aceros	20 días	mar 3/03/26	jue 30/04/26	$ 0,00
112			**4.3**	**ACEROS DE REFUERZO PARA ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y RELACIONADOS.**	**57 días**	**sáb 31/01/26**	**mar 31/03/26**	**$ 259.216.858,00**
113			4.3.1	Acero de 60.000 PSI 420 MPa. Incluye corte, figurado y fijación.	57 días	sáb 31/01/26	mar 31/03/26	$ 243.229.100,00
114			4.3.2	Mallas electrosoldadas. Incluye corte y fijación.	30 días	mar 24/02/26	jue 26/03/26	$ 15.987.758,00
115			**4.4**	**ESTRUCTURAS METÁLICAS.**	**0 días**	**mar 30/06/26**	**mar 30/06/26**	**$ 0,00**
116			**4.4.3**	**ELEMENTOS DE CUBIERTA ESTRUCTURALES MET**	**0 días**	**mar 30/06/26**	**mar 30/06/26**	**$ 0,00**
117			~~4.4.3.1~~	~~Suministro, fabricación y montaje de estructura metálica para Cubierta y complementarios. Incluye implementos para trabajos en altura, perfilería, pernos de anclaje, tornillería, soldadura, anticorrosivo, pintura de acabado mezcla especial fabricada~~	~~38,38 días~~	~~vie 20/02/26~~	~~mar 31/03/26~~	~~$ 300.836.855,00~~
118				~~FABRICACIÓN~~	~~18,13 d~~	~~vie 20/02/26~~	~~mar 10/03/26~~	~~$ 0,00~~
119				~~INSTALACION~~	~~14,5 día~~	~~mar 17/03/26~~	~~mar 31/03/26~~	~~$ 0,00~~
120			~~.4~~	~~**SUBTOTAL 4. ESTRUCTURAS (Concreto, metal, madera) Y CONCRETOS ARQUITECTÓNICOS.**~~	~~**1 día**~~	**mar 3/03/26**	~~**mar 3/03/26**~~	~~**$ 0,00**~~
121			**5**	MAMPOSTERÍAS Y RELACIONADOS.	**169,88 día**	**lun 5/01/26**	**mar 30/06/26**	**$ 79.335.369,00**
122			5.1	MAMPOSTERÍA DE CONCRETO.	1 día	lun 5/01/26	mar 30/06/26	$ 0,00
123			5.1.4	Muros e.=15 cm en bloque de concreto 15x20x40 cm (a x h x L) acabado abusardado, color natural (gris), tipo Bloque Split PI-15 13Mpa de DECOBLOCK o equivalente de igual calidad o superior. Incluye mortero de pega y emboquille. NO incluye aceros de refuerz				$ 79.335.369,00
124			~~.5~~	~~**SUBTOTAL 5. MAMPOSTERÍAS Y RELACIONADOS.**~~	~~**1 día**~~	**vie 2/01/26**	~~**vie 2/01/26**~~	~~**$ 0,00**~~
125			**6**	**ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES PREFABRICADOS Y/O FUNDIDOS EN SITIO.**	**161,13 días**	**vie 14/11/25**	**jue 30/04/26**	**$ 0,00**
126			6.1	PREFABRICADOS EN OBRA O FUNDIDOS EN SITIO.	161,13 día	vie 14/11/25	jue 30/04/26	$ 0,00
128			~~.6~~	~~**SUBTOTAL 6. ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES. PREFABRICADOS Y/O FUNDIDOS EN SITIO.**~~	~~**1 día**~~	jue 30/04/26	~~**jue 30/04/26**~~	~~**$ 0,00**~~
129			**7**	**CONSTRUCCIÓN LIVIANA EN SECO (Cielos rasos, divisiones, otros).**	**0 días**	**mar 30/06/26**	**mar 30/06/26**	**$ 0,00**
130			**7.3**	**CIELOS RASOS.**	**0 días**	**mar 30/06/26**	**mar 30/06/26**	**$ 0,00**
131			~~7.3.8~~	~~Cielo raso en láminas de PVC e=10mm con acabado liso, con estructura en angulos, omegas y viguetas galvanizadas en cal.26, estructura anclada muros y estructura con chazo de expansión o con tiros. Incluye suministro, instalación e implementos para trabajo~~	~~12 días~~	~~dom 12/04/26~~	~~vie 24/04/26~~	~~$ 0,00~~
132			~~7.3.9~~	~~Suministro e instalación de cielo raso en lámina de yeso carton RH de 1/2" y perfilería de acero galvanizado rolado, acabado en vinilo tipo 2. Incluye mano de obra y transporte de personal calificado para la instalación.~~	~~1 día~~	**vie 13/12/24**	~~vie 13/12/24~~	~~$ 0,00~~
133			~~.7~~	~~**SUBTOTAL 7. CONSTRUCCIÓN LIVIANA EN SECO (Cielos rasos, divisiones, otros).**~~	~~**0 días**~~	dom 12/04/26	~~**dom 12/04/26**~~	~~**$ 0,00**~~
134			**8**	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, CONTRAINCENDIO, DE GAS, AIRES COMPRIMIDOS (redes y equipos).**	**3662,75 días**	**vie 5/02/16**	**mar 30/06/26**	**$ 81.969.304,00**
219			**9**	**SISTEMA AMBIENTAL DE RECURSOS HIDRICOS.**	**12,5 días**	**mié 15/04/26**	**lun 27/04/26**	**$ 1.804.008,00**
220			**9.1**	**SISTEMAS DE TRATAMIENTOS FISICOQUÍMICOS DE AGUA POTABLE.**	**12,5 días**	**mié 15/04/26**	**lun 27/04/26**	**$ 1.804.008,00**
221			9.1.1	RED GENERAL AGUA POTABLE.	1 día	mié 15/04/26	mié 15/04/26	$ 0,00
222			9.1.1.20	Tapa de acceso a tanque de almacenamiento en lámina de acero tipo alfajor de 1/8", medidas de 0,80 x 0,80 m. Incluye marco y contramarco en ángulo, acabado con anticorrosivo y esmalte alquídico.	1 día	lun 27/04/26	lun 27/04/26	$ 0,00
223			9.2	APARATOS Y EQUIPOS PTAP.	1 día	lun 27/04/26	lun 27/04/26	$ 0,00
224			9.2.11	OTROS EQUIPOS PARA PTAP	1 día	lun 27/04/26	lun 27/04/26	$ 0,00
225			9.2.11.6	Suminsitro e instalación de tanque hidroacumulador cap.=300 l tipo IHM LA 300 o equivalente de igual calidad o superior. Incluye elementos necesarios para su anclaje y correcto funcionamiento y pruebas necesaria que garantizen la puesta en marcha.	1 día	lun 27/04/26	lun 27/04/26	$ 1.804.008,00
226			~~.9~~	~~**SUBTOTAL 9. SISTEMA AMBIENTAL DE RECURSOS HIDRICOS.**~~	~~**1 día**~~	**mar 24/02/26**	~~**mar 24/02/26**~~	~~**$ 0,00**~~
227			**10**	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, DE COMUNICACIONES, SEGURIDAD Y SONIDO**	**3630,5 días**	**vie 5/02/16**	**jue 28/05/26**	**$ 1.700.186.696,00**
228			**10.1**	**DERIVACIÓN DE RED DE MEDIA TENSIÓN Y SUBESTA**	**15 días**	**mar 14/04/26**	**mié 29/04/26**	**$ 0,00**
229			**10.1.2**	**EQUIPOS SUBESTACIÓN Y MEDIA TENSIÓN.**	**15 días**	**mar 14/04/26**	**mié 29/04/26**	**$ 0,00**
230			10.1.2.34	Suministro e Instalación de transformador baja- baja trifásico de 75 KVA, 440/220V para montaje en gabinete. Incluye sistema de puesta a tierra del transformador y todos los elementos, accesorios y actividades necesarias para su correcto funcionamiento.	15 días	mar 14/04/26	mié 29/04/26	$ 0,00
231			**10.2**	**RED DE BAJA TENSIÓN.**	**88,25 días**	jue 26/02/26	**jue 28/05/26**	**$ 77.847.502,00**
232			**10.2.1**	**CANALIZACIONES PARA CABLEADO ELÉCTRICO BT**	**66,75 días**	jue 26/02/26	**mié 6/05/26**	**$ 8.029.010,00**
233			10.2.1.2	Suministro e instalación de tubería PVC de 3/4". Incluye todos los elementos y accesorios necesarios para su correcto montaje y funcionamiento.	4 días	lun 18/04/16	jue 21/04/16	$ 8.029.010,00



Proyecto: PROGRAMACION
Fecha: jue 26/03/26

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

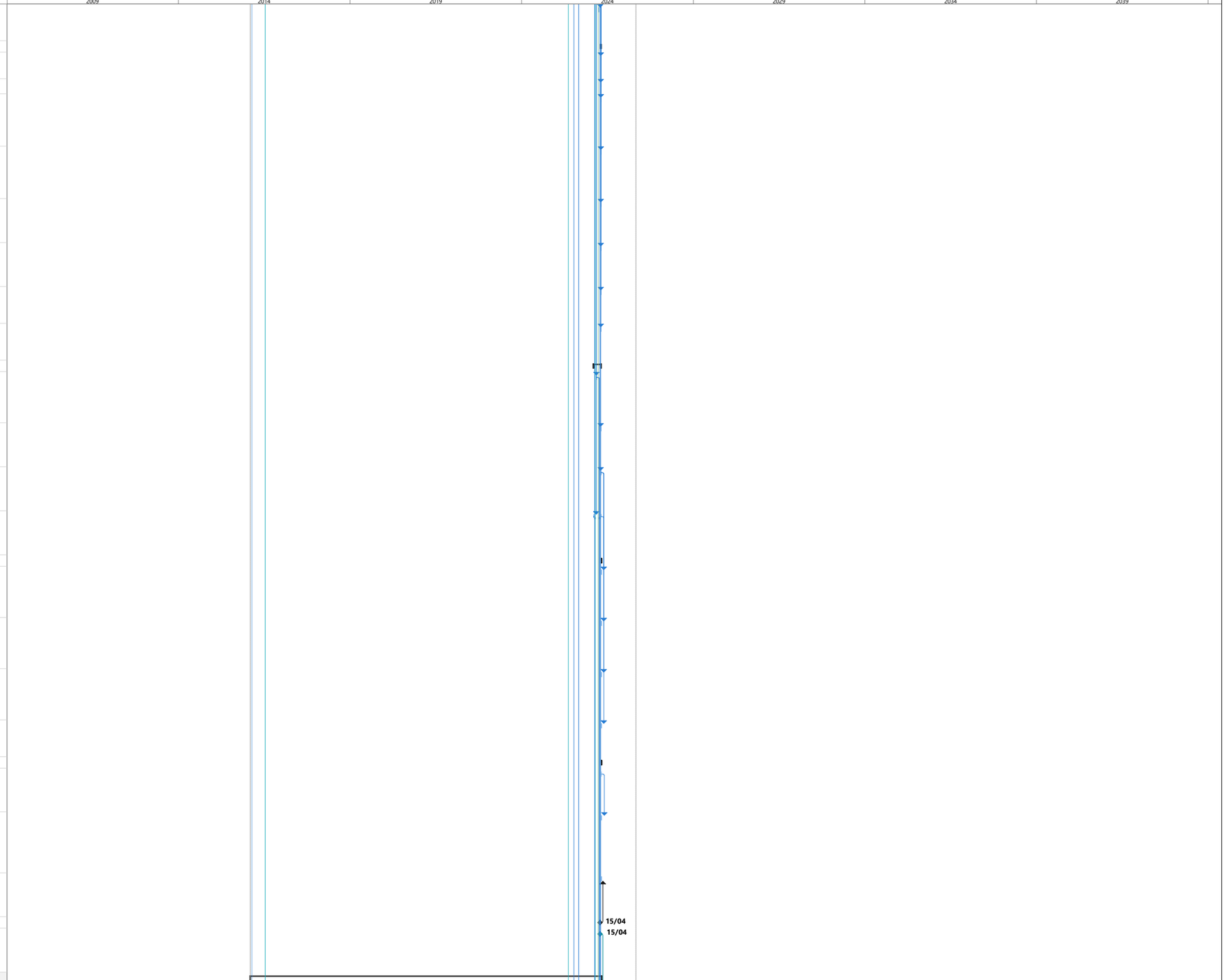
Id		Mo de tare	ITEMS	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
234	✓		10.2.1.4	Suministro e instalación de tubería PVC de 1". Incluye todos los elementos y accesorios necesarios para su correcto montaje y funcionamiento.	4 días	lun 18/04/16	jue 21/04/16	$ 0,00
235			10.2.1.8	Suministro e instalación de tubería PVC de 3". Incluye todos los elementos y accesorios necesarios para su correcto montaje y funcionamiento.	1 día	mar 21/04/26	mar 21/04/26	$ 0,00
236			10.2.1.12	Suministro e instalación de tubería EMT de 3/4". Incluye todos los elementos y accesorios necesarios para su correcto montaje y funcionamiento	4 días	mar 21/04/26	vie 24/04/26	$ 0,00
237			10.2.1.13	Suministro e instalación de tubería EMT de 1". Incluye todos los elementos y accesorios necesarios para su correcto montaje y funcionamiento	1 día	mar 21/04/26	mar 21/04/26	$ 0,00
238			10.2.1.14	Suministro e instalación de tubería EMT de 1 1/4". Incluye todos los elementos y accesorios necesarios para su correcto montaje y funcionamiento	9 días	mar 21/04/26	jue 30/04/26	$ 0,00
239			10.2.1.20	Suministro e instalación de tubería metálica galvanizada IMC de 1". Incluye todos los elementos y accesorios necesarios para su correcto montaje y funcionamiento.	1 día	mar 21/04/26	mar 21/04/26	$ 0,00
240	✓		10.2.1.26	Suministro e instalación de coraza PVC Liquid Tight de 3/4". Incluye todos los elementos y accesorios necesarios para su correcto montaje y funcionamiento.	4 días	lun 18/04/16	jue 21/04/16	$ 0,00
241	✓		10.2.1.27	Suministro e instalación de coraza PVC Liquid Tight de 1". Incluye todos los elementos y accesorios necesarios para su correcto montaje y funcionamiento.	4 días	lun 18/04/16	jue 21/04/16	$ 0,00
242			10.2.1.37	Suministro e instalación de bandeja tipo canastilla 54x8x300mm EZ. Incluye todos los elementos de ensamble fijación riel RCSN (con elementos certificados y avalados por la marca), aterrizamiento y accesorios para su correcto montaje y funcionamiento.	2 días	mar 21/04/26	mié 22/04/26	$ 0,00
243			10.2.1.38	Suministro e instalación de bandeja eléctrica tipo ducto cerrado 30x8x2400 redes fuerza. Incluye accesorios de fijación y todos los demás componenetes necesarios para garantizar su correcta instalación y	4 días	mar 21/04/26	vie 24/04/26	$ 0,00
244			10.2.1.39	Suministro e instalación de caja 2x4 (5800) tipo inyectda en aluminio, con 2 o 4 salidas de 3/4. Incluye tapa inyectada, prensa estopas, accesorios de fijación y todos los demás componenetes necesarios para garantizar su correcta instalación y funcionamie	4 días	mar 21/04/26	vie 24/04/26	$ 0,00
245	✓		10.2.1.40	Suministro e instalación de caja 4x4 (2400) tipo inyectada en aluminio, con 2 o 4 salidas de 3/4. Incluye tapa inyectada, prensa estopas, accerios de fijación, y todos los demás componenetes necesarios para garantizar su correcta instalación y	4 días	vie 30/01/26	mar 3/02/26	$ 0,00
246			**10.2.2**	**ACOMETIDAS Y CABLEADOS BT.**	**9,75 días**	**sáb 18/04/26**	**mar 28/04/26**	**$ 55.236.447,00**
247			10.2.2.5	Suministro e instalación de red eléctrica trenzada 3x12. 1x12 (fase roja, fase azul, o fase amarilla)+ 1Nx12 (Blanco)+ 1Tx12(verde), con aislamiento LS-HFFR, para uso en salidas en Suministro e instalación de redes reguladas, normales y de iluminación en	1 día	sáb 18/04/26	lun 20/04/26	$ 0,00
248			10.2.2.7	Suministro e instalación de red eléctrica trifásica en cable de Cu en 4 x N° 8 AWG (3 Fases + 1 Neutro) + 1 x N° 10T AWG LS-HFFR"	0 días	sáb 18/04/26	sáb 18/04/26	$ 0,00
249			10.2.2.9	Suministro e instalación de red eléctrica trifásica en cable de Cu en 4 x N° 4 AWG (3 Fases + 1 Neutro) + 1 x N° 6T AWG THHN/THWN 90°	0 días	sáb 18/04/26	sáb 18/04/26	$ 48.171.549,00
250			10.2.2.10	Suministro e instalación de red eléctrica trifásica en cable de Cu en 4 x N°2 AWG (3 Fases + 1 Neutro) + 1 x N° 4T AWG THHN/THWN 90°	2 días	lun 20/04/26	mar 21/04/26	$ 1.837.820,00
251			10.2.2.14	Suministro e instalación de red eléctrica trifásica en cable de Cu en 4 x N° 4/0 AWG (3 Fases + 1 Neutro) + 1 x N°3/0 T AWG THHN/THWN 90°	1 día	mié 22/04/26	mié 22/04/26	$ 0,00
252			10.2.2.18	Suministro e instalación de red eléctrica bifásica en cable de Cu en 3 x N° 12 AWG (2 fases + 1 neutro) + 1 x N° 12T AWG LS-HFFR"	2 días	jue 23/04/26	vie 24/04/26	$ 5.227.078,00
253			10.2.2.61	Suministro e instalación de cable de cobre desnudo No 2 AWG	1 día	lun 27/04/26	lun 27/04/26	$ 0,00
254			10.2.2.62	Suministro e instalación de cable de cobre desnudo No 2/0 AWG	1 día	mar 28/04/26	mar 28/04/26	$ 0,00
255			**10.2.3**	**TABLEROS BT.**	**36,75 días**	**mar 17/03/26**	**jue 23/04/26**	**$ 995.602,00**
256			10.2.3.8	Suministro, instalación y conexionado de tablero de distribución principal de 115kVA(380A) de medidas aproximadas 1,20m x 1,00m x 0.40m en lámina Cold Rolled 16mm. Incluye barraje principal (3 barras), barraje neutro y barraje tierra, totalizador de princ	2 días	mié 22/04/26	jue 23/04/26	$ 0,00
257			10.2.3.11	Suministro e instalación de cofre metálico de 60x40x30 cm para tablero de distribución general, con espacio para totalizador de 100 amperios en caja moldeada. Incluye 5 barrajes (tres fases + neutro y tierra), tapa, aisladores y todos los elementos, acces	2 días	mié 22/04/26	jue 23/04/26	$ 0,00
258			10.2.3.26	Suministro e instalación de tablero trifásico de distribución de 12 circuitos con espacio para totalizador y puerta	2 días	mié 22/04/26	jue 23/04/26	$ 995.602,00
259			10.2.3.28	Suministro e instalación de tablero trifásico de distribución de 24 circuitos con espacio para totalizador y puerta	2 días	mar 17/03/26	mié 18/03/26	$ 0,00
260			10.2.3.31	Suministro e instalación de tablero trifásico de distribución de 42 circuitos con espacio para totalizador y puerta	2 días	jue 9/04/26	vie 10/04/26	$ 0,00
261			10.2.3.32	Suministro e instalación de tablero BYPASS UPS de 6kVA. Incluye inventario de protecciones, accesorios de instalación y todos los demás elementos necesarios y actividades para garantizar el correcto funcionaamiento y puesta en servicio.	2 días	jue 9/04/26	vie 10/04/26	$ 0,00
262			10.2.3.40	Suministro e instalación de tablero de control - fuerza para sistema de bombeo de agua potable de dos electrobombas tipo centrífuga de 2HP a 10HP. Incluye gabinete metálico a prueba de polvo y agua, con llave, pintura resistente a la corrosión / electrost	10 días	mar 31/03/26	vie 10/04/26	$ 0,00



Proyecto: PROGRAMACION
Fecha: jue 26/03/26

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

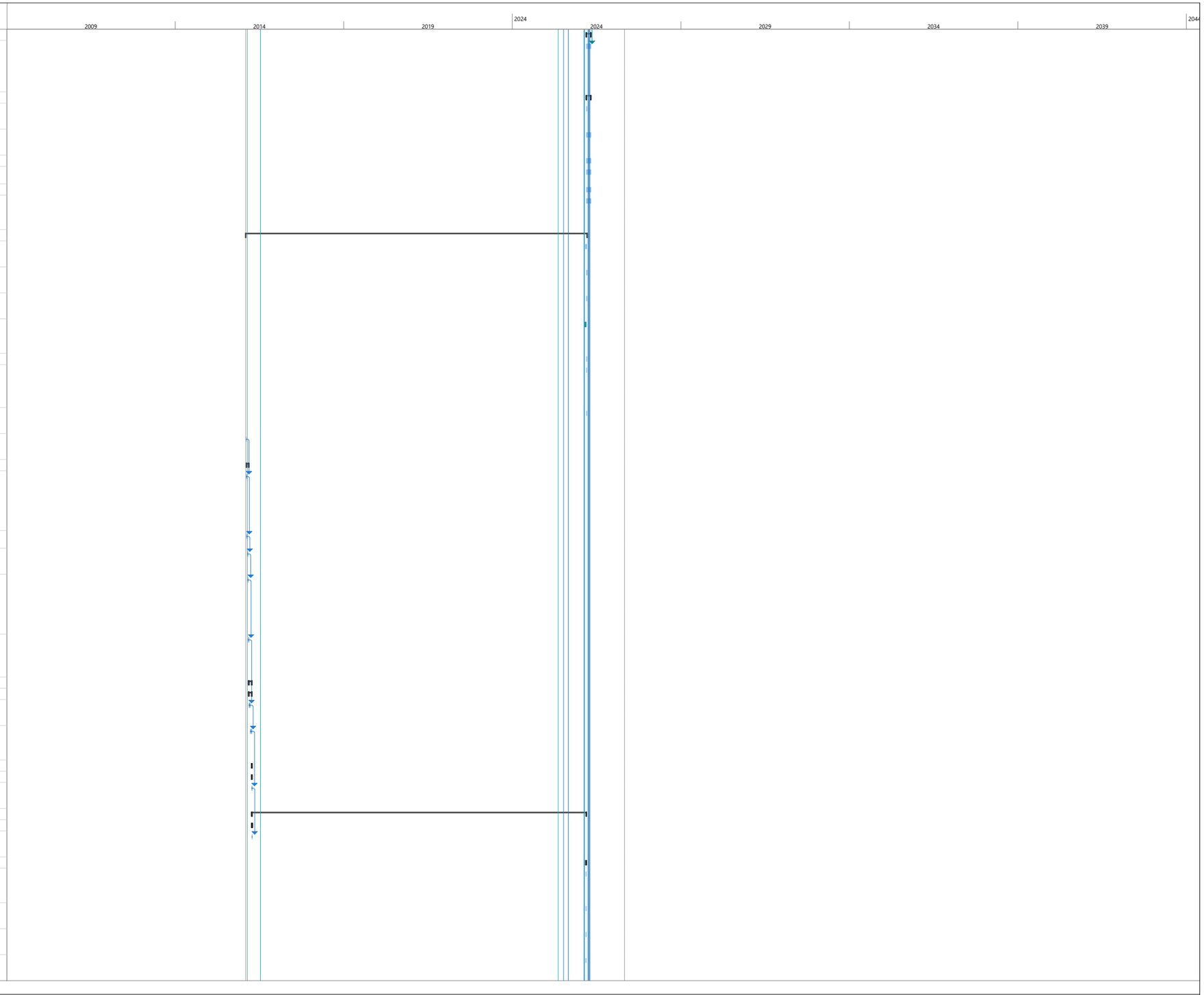
Id	Modo de tare	ITEMS	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
263		10.2.3.52	Limpieza y mantenimiento de tablero de distribución principal existente. Incluye tapa, cambio de breakers requieridos, organización, identificación y marcación de circuitos.	2 días	mar 31/03/26	mié 1/04/26	$ 0,00
264		**10.2.4**	**INTERRUPTORES Y PROTECCIONES BT.**	**3 días**	**jue 23/04/26**	**dom 26/04/26**	**$ 2.077.529,00**
265		10.2.4.1	Suministro e instalación de interruptor monopolar desde 1x15 A hasta 1x40 A, tipo enchufable.	2 días	jue 23/04/26	vie 24/04/26	$ 1.355.032,00
266		10.2.4.2	Suministro e instalación de interruptor monopolar de 1x50 A, tipo enchufable.	2 días	jue 23/04/26	vie 24/04/26	$ 0,00
267		10.2.4.14	Suministro e instalación de interruptor automático tripolar con unidad de disparo termomagnética de 50A , 240 V, UL-489. Incluye su montaje y todos los elementos y accesorios necesarios para su correcto funcionamiento.	2 días	jue 23/04/26	vie 24/04/26	$ 358.735,00
268		10.2.4.15	Suministro e instalación interruptor automático tripolar con unidad de disparo termomagnética de 60A , 240 V, UL-489. Incluye su montaje y todos los elementos y accesorios necesarios para su correcto funcionamiento.	2 días	jue 23/04/26	vie 24/04/26	$ 363.762,00
269		10.2.4.17	Suministro e instalación interruptor automático tripolar con unidad de disparo termomagnética de 100A , 240 V, UL-489. Incluye su montaje y todos los elementos y accesorios necesarios para su correcto funcionamiento.	3 días	jue 23/04/26	dom 26/04/26	$ 0,00
270		10.2.4.18	Suministro e instalación interruptor automático tripolar con unidad de disparo termomagnética de 125A , 240 V, UL-489. Incluye su montaje y todos los elementos y accesorios necesarios para su correcto funcionamiento.	2 días	jue 23/04/26	vie 24/04/26	$ 0,00
271		10.2.4.24	Suministro e instalación de interruptor tripolar regulable de 400-1000A 600V. Incluye su montaje y todos los elementos y accesorios necesarios para su correcto funcionamiento.	2 días	jue 23/04/26	vie 24/04/26	$ 0,00
272		10.2.4.64	Suministro, instalación y calibración de vigilante de tensión tipo relé. Incluye todos y cada uno de los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento.	2 días	jue 23/04/26	vie 24/04/26	$ 0,00
273		**10.2.5**	**SALIDAS DE ALUMBRADO.**	**77,5 días**	**mar 3/02/26**	**vie 24/04/26**	**$ 0,00**
274		10.2.5.5	Salida para iluminación interna, cableada en 2 No 12 (F.N) + 1 No. 12T, en tubería EMT sobrepuesta en pared o techo. Incluye 0,5 metros de tubería y red eléctrica ,cajas de paso inyectada, apliques, codos, uniones, terminales, conectores de resorte y demá	2 días	vie 6/03/26	dom 8/03/26	$ 0,00
275		10.2.5.6	Salida para iluminación externa, cableada en cable encauchetado 3 No 12. Incluye 0,5 metros de tubería y red eléctrica, conduleta en T inyectada, codos, uniones, terminales, conectores de auto desforre y demás accesorios necesarios para su correcta instal	4 días	mar 21/04/26	vie 24/04/26	$ 0,00
276		10.2.5.9	Salida para interruptor sencillo en cable 3 No.12 AWG y tubería EMT 3/4. Incluye 0,5 m de tubería EMT sobrepuesta, interruptor, caja 2x4 inyectada, elementos de fijación con chazo, grapa doble ala y demás accesorios necesarios para la correcta instalación	4 días	mar 21/04/26	vie 24/04/26	$ 0,00
277		10.2.5.14	Suministro e instalación de salida de interruptor doble, conmutable. Incluye tubería conduit tipo EMTde 1/2", accesorios, interruptor de 10 amperios, aparatos, regata, resanes, conductor calibre 12 AWG, LS Y HF (Low smoke y Halogen Free), hilo de continui	4 días	mar 3/02/26	vie 24/04/26	$ 0,00
278		**10.2.6**	**SALIDAS DE TOMAS NORMALES Y REGULADAS.**	**1 día**	**jue 30/04/26**	**jue 30/04/26**	**$ 0,00**
279		10.2.6.1	Salida de tomacorriente normal doble con polo a tierra de alta calidad, en canaleta, se realiza en cable trenzado 3x12 No.12 LS-HFFR. Incluye troquel, toma corriente, conector auto desforre, y todos los accesorios y actividades necesarias para su correcto	1 día	jue 30/04/26	jue 30/04/26	$ 0,00
280		10.2.6.2	Salida de tomacorriente regulada doble con polo a tierra de alta calidad en canaleta, se realizan en cable trenzado 3x12 No.12 LS-HFFR. Incluye troquel, toma corriente, conector auto desforre, y todos los accesorios y actividades para su correcto funciona	1 día	jue 30/04/26	jue 30/04/26	$ 0,00
281		10.2.6.3	Salida de tomacorriente doble con polo a tierra, se realizan en 2 No.12 AWG + 1No. 12. Incluye ductería PVC regateada por pared, resanes, caja rectangular y todos los accesorios y actividades para su correcto funcionamiento.(longitud promedio por salida 2	1 día	jue 30/04/26	jue 30/04/26	$ 0,00
282		10.2.6.6	Salida para toma bifásica 50A 2F+T para caja 4x4 en tubería EMT 3/4" o PVC 3/4", en 2x10AWG F + 1x10 AWG T. Incluye toma bifásica, longitud promedio por salida 2,5 m.	1 día	jue 30/04/26	jue 30/04/26	$ 0,00
283		**10.2.8**	**APARATOS ELÉCTRICOS.**	**2 días**	**mié 29/04/26**	**jue 30/04/26**	**$ 11.508.914,00**
284		10.2.8.3	Suministro e instalación tomacorriente dobles normales con polo a tierra mas tapa. Incluye todos los accesorios y actividades para su correcto funcionamiento.	1 día	mié 29/04/26	mié 29/04/26	$ 3.056.990,00
285		10.2.8.5	Suministro e instalación de tomacorriente para circuito normal GFCI (con interruptor de circuito de falla a tierra para zonas húmedas) Incluye caja, elementos de fijación y todos los elementos y accesorios para su adecuado funcionamiento	1 día	jue 30/04/26	jue 30/04/26	$ 2.927.328,00
286		10.2.8.6	Suministro e instalación de toma corriente bifásica de capacidad 50A, 220V. Incluye accesorios y demás elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	1 día	jue 30/04/26	jue 30/04/26	$ 5.524.596,00
287		**10.2.9**	**EQUIPOS BT.**	**0 días**	**mié 15/04/26**	**mié 15/04/26**	**$ 0,00**
288		10.2.9.14	Descargadores de sobretensión transitoria, número de polos 4, tensión de servicio 208/120 VAC, máxima tensión de operación continua 300/150 V, máxima corriente de supresión 45 KA, con contactos de señalización. Incluye protección	0 días	mié 15/04/26	mié 15/04/26	$ 0,00
289		10.6	RED CABLEADO ESTRUCTURADO PARA VOZ Y DATOS	3604 días	vie 5/02/16	jue 30/04/26	$ 215.286.930,00



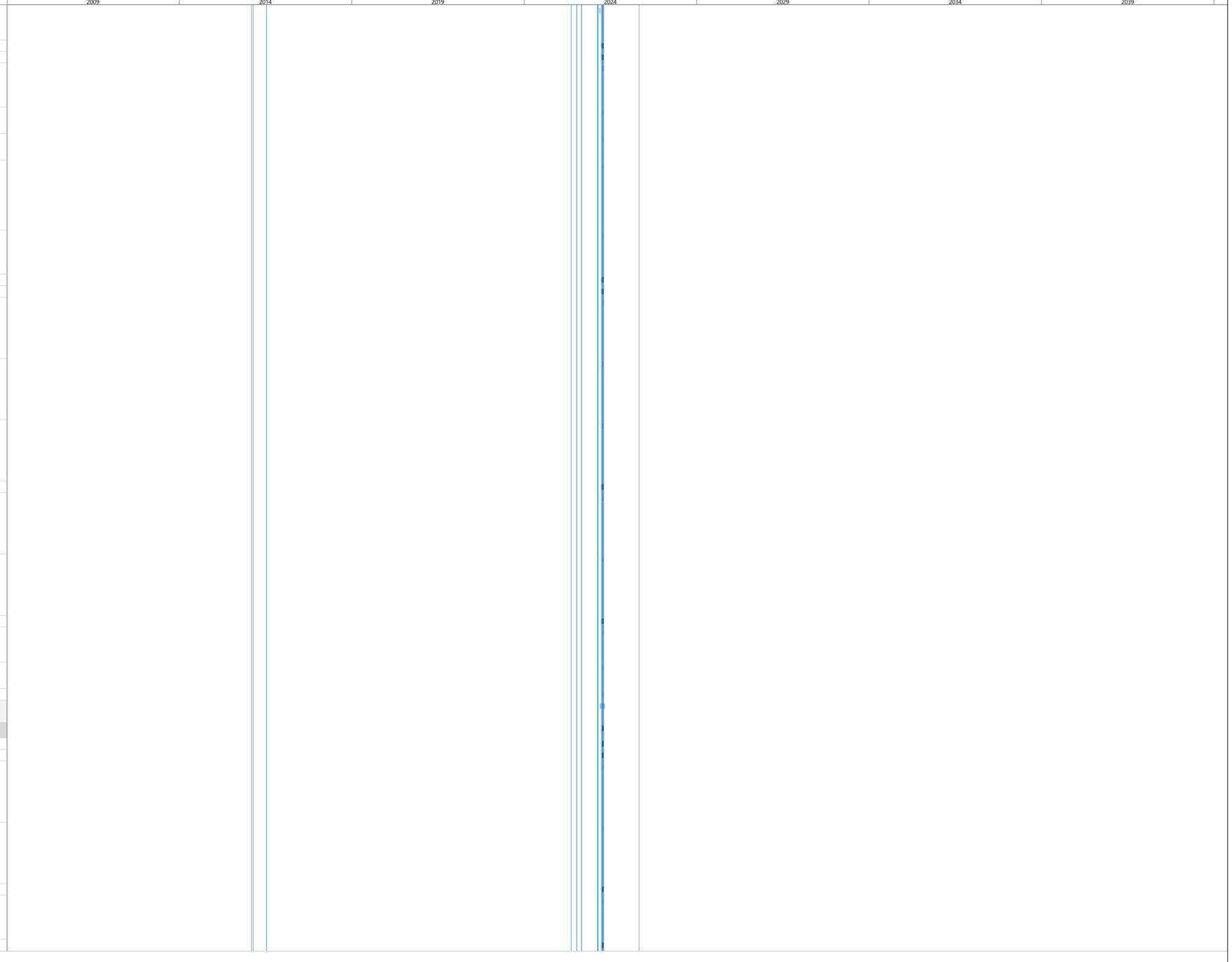
Proyecto: PROGRAMACION
Fecha: jue 26/03/26

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

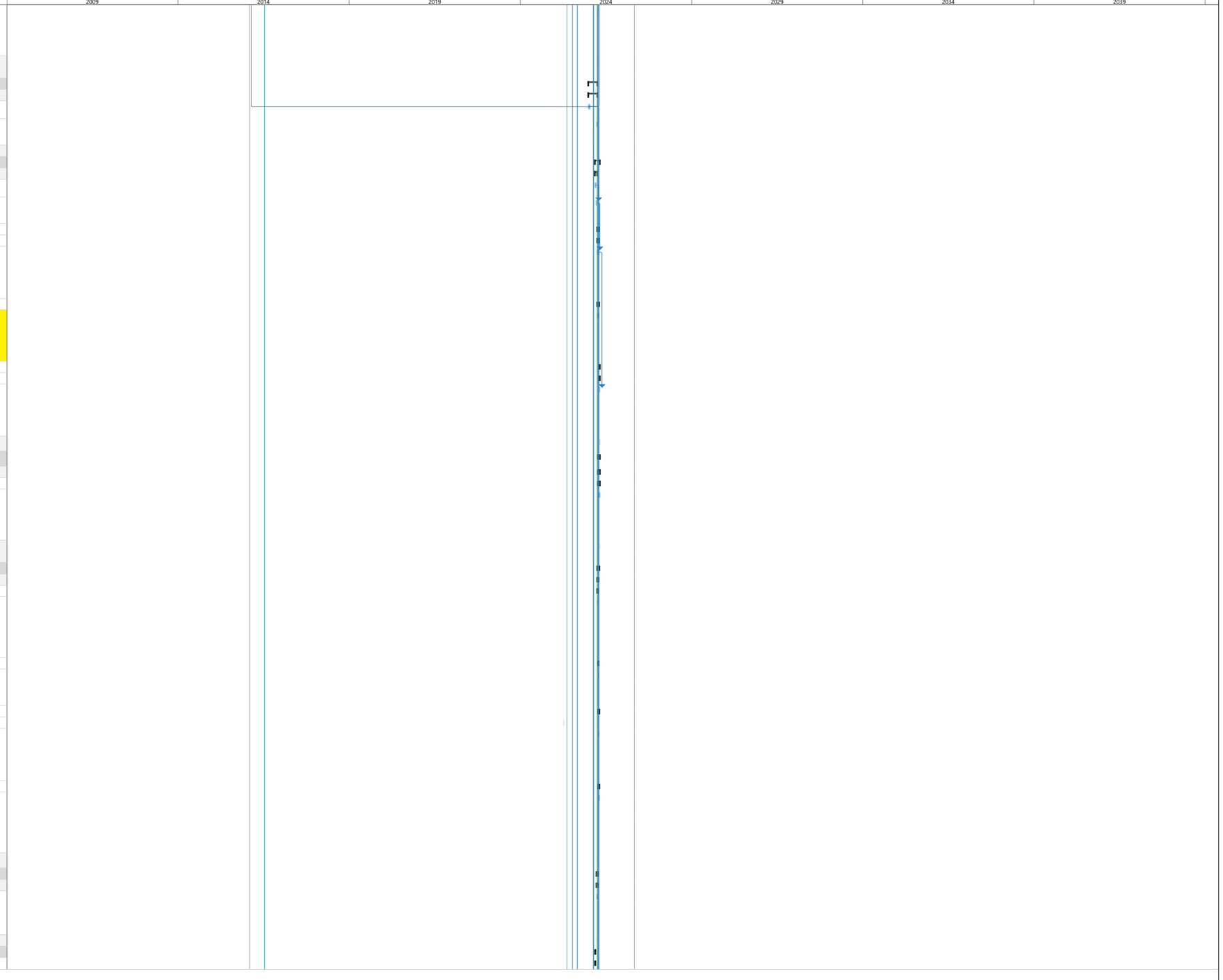
Id		Mo de tare	ITEMS	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
290			**10.6.1**	**CANALIZACIONES DE VOZ Y DATOS.**	**45,25 días**	**dom 15/03/26**	**jue 30/04/26**	**$ 3.738.414,00**
291			10.6.1.3	Suministro e instalación de canaleta tipo canastilla CF54X300mm EZ. Incluye todos los elementos de ensamble, fijación riel RCSN , aterrizamiento y accesorios para su correcto montaje y funcionamiento.	1 día	dom 15/03/26	jue 30/04/26	$ 3.738.414,00
292			**10.6.2**	**ACOMETIDAS Y CABLEADOS DE VOZ Y DATOS.**	**45,25 días**	**dom 15/03/26**	**jue 30/04/26**	**$ 55.584.880,00**
293			10.6.2.3	Suministro e instalación de cable pacth coord cat 6A de 10 ft (3,1 m) color azul o rojo con puertos	5 días	dom 15/03/26	vie 20/03/26	$ 340.273,00
294			10.6.2.4	Suministro e instalación de cable pacth coord cat 6A de 5 ft (1,5 m) color azul o rojo con puertos	1 día	dom 15/03/26	jue 30/04/26	$ 627.060,00
295			10.6.2.5	Salida y fusión de fibra óptica en punta con Patr	1 día	dom 15/03/26	jue 30/04/26	$ 512.639,00
296			10.6.2.8	Suministro e instalación de cable UTP Cat 6a	1 día	dom 15/03/26	jue 30/04/26	$ 9.784.846,00
297			10.6.2.9	Suministro, instalación y figuración de fibra ópt	1 día	dom 15/03/26	jue 30/04/26	$ 84.256,00
298			10.6.2.10	Suministro e instalación, de acuerdo a especificaciones técnicas de fibra óptica OM3 multimodo, 6 fibras, 50/125.	1 día	dom 15/03/26	jue 30/04/26	$ 44.235.806,00
299			**10.6.3**	**SALIDAS DE VOZ Y DATOS.**	**3568,75 dí**	**vie 5/02/16**	**mié 25/03/26**	**$ 23.810.970,00**
300			10.6.3.1	Salida de voz (IP) y/0 datos cat 6A. Incluye jack, marcación, face plate y certificación.	10 días	mié 4/03/26	sáb 14/03/26	$ 749.262,00
301			10.6.3.4	Certificación punto categoría 6A. Incluye informe de enlace y archivo fotográfico tanto digital como impreso	10 días	dom 15/03/26	mié 25/03/26	$ 615.557,00
302			10.6.3.5	Certificación enlace de fibra óptica incluye informe de enlace y archivo fotográfico tanto digital como impreso	5 días	dom 15/03/26	vie 20/03/26	$ 90.440,00
303			10.6.4.1	Suministro e instalación, de acuerdo a especificaciones técnicas, de bandeja de fibra óptica, 1u st, sc, fc, mtrj, lc. (36 hilos)	2 días	mar 3/03/26	mié 4/03/26	$ 6.509.087,00
304			10.6.4.7	Suministro, instalación y marquillado, de acuer	3 días	dom 15/03/26	mié 18/03/26	$ 6.800.773,00
305			10.6.4.11	Suministro, instalación, y marquillado de acuerdo a especificaciones técnicas de patch panel curvo o angular, pre ensamblado cat 6A 24 puertos (incluye jacks)	2 días	dom 15/03/26	mar 17/03/26	$ 6.806.689,00
306			10.6.4.12	Suministro e instalación de organizador ranurado de cableado para rack con tapa.	3 días	dom 15/03/26	mié 18/03/26	$ 286.569,00
307	✓		10.6.4.13	Suministro e instalación de toma lógica RJ45, jack cat 6 o 6A, face plate, marcación y accesorios de fijación.	4 días	vie 5/02/16	mar 9/02/16	$ 1.952.593,00
308	✓		**10.6.5**	**EQUIPOS ACTIVOS DE COMUNICACIONES**	**26,75 días**	**mar 9/02/16**	**mar 8/03/16**	**$ 132.152.666,00**
309	✓		10.6.5.3	Suministro, instalación y configuración de Switche de 24 x 10/100/1000 (RJ-45) puertos, Poe, 4 x 1000X SFP, Capa 3- incluye: accesorios de instalación, puesta en servicio, configuración. Y todos las demás actividades necesarias para garantizar el correcto	4 días	mar 9/02/16	sáb 13/02/16	$ 89.064.503,00
310	✓		10.6.5.5	Suministro e instalación de licencia para switche capa 3	4 días	sáb 13/02/16	mié 17/02/16	$ 9.162.466,00
311	✓		10.6.5.7	Suministro, instalación y configuración, de acuerdo a especificaciones técnicas de módulo de fibra óptica multimodo.	4 días	mar 23/02/16	sáb 27/02/16	$ 4.186.406,00
312	✓		10.6.5.9	Suministro, instalación, conexionado y puesta en servicio de UPS trifásica de 6kVA true on line, bypass automático y manual para mantenimiento no externo, baterías secas libres de mantenimiento (VRLA), autonomía 15 minutos a plena carga. Incluye todos los	4 días	sáb 27/02/16	mié 2/03/16	$ 19.500.515,00
313	✓		10.6.5.13	Suministro, instalación y configuracion de tranceivers de fibra. Y todos las demás actividades necesarias para garantizar el correcto funcionamiento y puesta en operación.	5,75 días	mié 2/03/16	mar 8/03/16	$ 10.238.776,00
314	✓		**10.7**	**RED DE TELEVISIÓN.**	**31 días**	**mar 8/03/16**	**sáb 9/04/16**	**$ 15.844.176,00**
315	✓		**10.7.1**	**CANALIZACIONES PARA CABLEADO RED TV.**	**31 días**	**mar 8/03/16**	**sáb 9/04/16**	**$ 15.844.176,00**
316	✓		10.7.1.6	suministro, instalación, y configuración de acuerdo a especificaciones técnicas de televisor led 32"	15,5 días	mar 8/03/16	jue 24/03/16	$ 13.569.207,00
317	✓		10.7.1.10	suministro, instalación, y configuración de acuerdo a especificaciones técnicas de modulo tdt con salida hdmi/rca, para combinador de señales de ip	15,5 días	jue 24/03/16	sáb 9/04/16	$ 2.274.969,00
318	✓		**10.8**	**RED DE SONIDO.**	**2 días**	**sáb 9/04/16**	**lun 11/04/16**	**$ 2.891.809,00**
319	✓		**10.8.4**	**APARATOS Y EQUIPOS RED SONIDO.**	**2 días**	**sáb 9/04/16**	**lun 11/04/16**	**$ 2.891.809,00**
320	✓		10.8.4.8	suministro, instalación, y configuración de acuerdo a especificaciones técnicas de altavoz de empotrar	2 días	sáb 9/04/16	lun 11/04/16	$ 2.891.809,00
321			**10.9**	**RED DE ALARMAS CONTRAINCENDIO.**	**3493,25 dí**	**lun 11/04/16**	**vie 13/03/26**	**$ 420.356.139,00**
322	✓		**10.9.2**	**ACOMETIDAS RED CONTRAINCENDIO.**	**2 días**	**lun 11/04/16**	**mié 13/04/16**	**$ 3.446.939,00**
323	✓		10.9.2.2	suministro, instalació de cableado 2 x 18 sistema de deteccion de incendios, acceso y automatización	2 días	lun 11/04/16	mié 13/04/16	$ 3.446.939,00
324			**10.9.4**	**APARATOS Y EQUIPOS RED CONTRAINCENDIO.**	**5 días**	**dom 8/03/26**	**vie 13/03/26**	**$ 416.909.200,00**
325			10.9.4.1	suministro, instalación, y configuración de acuerdo a especificaciones técnicas de central de incendios modular, incluye dos baterias de respaldo	3 días	dom 8/03/26	mié 11/03/26	$ 365.945.060,00
326			10.9.4.2	suministro, instalación, y configuración de acuerdo a especificaciones técnicas de detector de humo fotoelectrico	3 días	dom 8/03/26	mié 11/03/26	$ 27.493.241,00
327			10.9.4.4	suministro, instalación, y configuración de acuerdo a especificaciones técnicas debases para detector estandar	3 días	dom 8/03/26	mié 11/03/26	$ 4.946.941,00
328			10.9.4.5	suministro, instalación, y configuración de acuerdo a especificaciones técnicas de bases para detector aisladora	2 días	dom 8/03/26	mar 10/03/26	$ 5.667.111,00



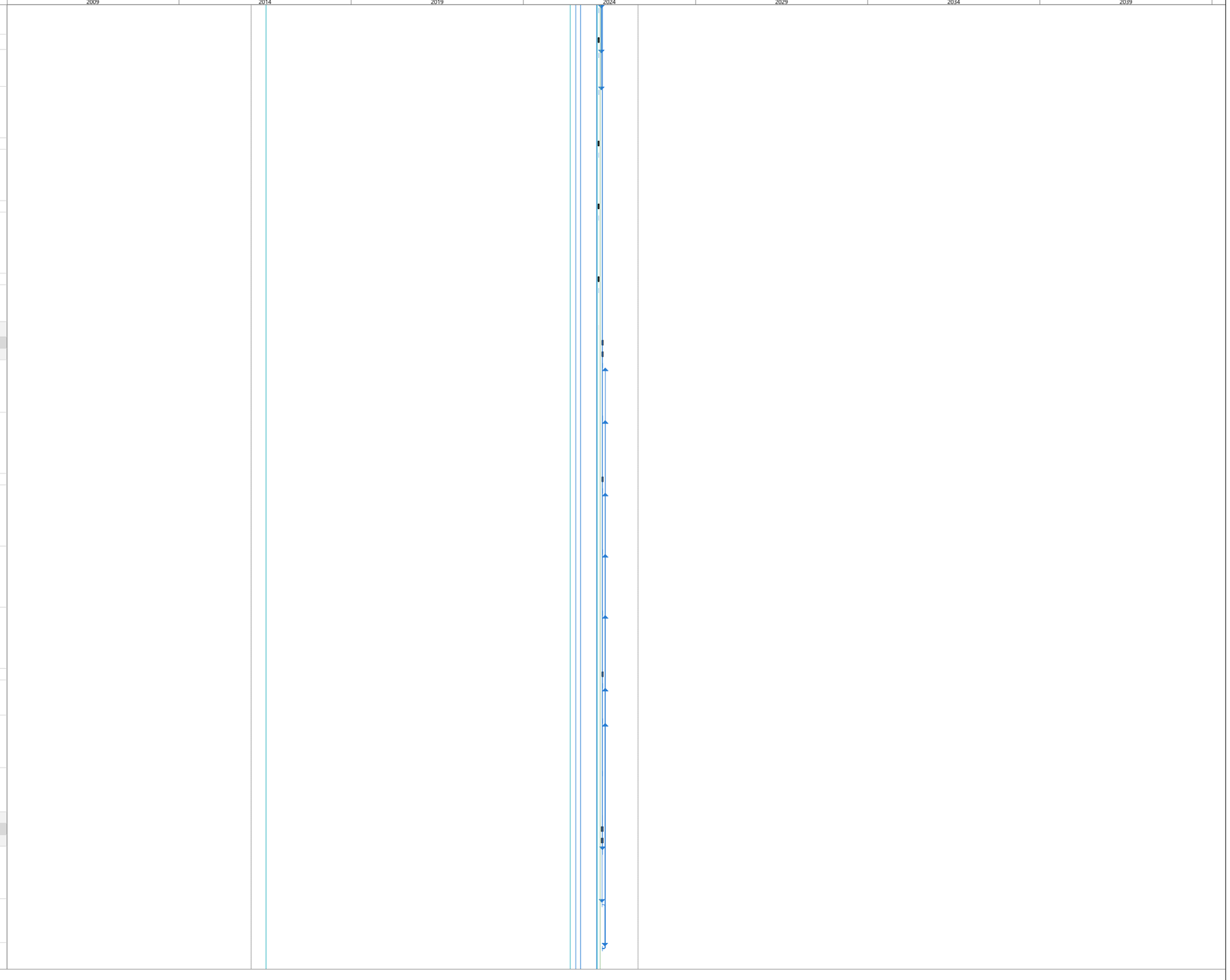
Id	Modo de tare	ITEMS	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
329		10.9.4.7	suministro, instalación, y configuración de acuerdo a especificaciones técnicas de estacion manual de alarma con acrilico stopper	5 días	dom 8/03/26	vie 13/03/26	$ 12.856.847,00
330		**10.10**	**RED DE ALARMAS DE DETECCIÓN DE INTRUSOS.**	**5 días**	**mié 8/04/26**	**lun 13/04/26**	**$ 44.557.814,00**
331		**10.10.4**	**APARATOS Y EQUIPOS CONTROL DE ACCESO.**	**5 días**	**mié 8/04/26**	**lun 13/04/26**	**$ 44.557.814,00**
332		10.10.4.1	Sistema de control biométrico, integrable a la base de datos del BMS 10000 registros, integracion con bus Wiegand y sofware para control de visitantes.	5 días	mié 8/04/26	lun 13/04/26	$ 10.087.060,00
333		10.10.4.3	suministro, instalación, y configuración de acuerdo a especificaciones técnicas de detector de apertura de puertas	2 días	mié 8/04/26	jue 9/04/26	$ 274.975,00
334		10.10.4.8	suministro, instalación, y configuración de acuerdo a especificaciones técnicas de pulsador de apertura no touch	2 días	mié 8/04/26	jue 9/04/26	$ 882.476,00
335		10.10.4.9	suministro e instalcion y puesta en funcionamiento de acuerdo a especificaciones técnicas. de cerradura electromecanica, con celoleniode de mediana seguridad. incluye cableado de control, dos llaves amaestradas, accesorios de instalacion . y todos los dem	3 días	mié 8/04/26	vie 10/04/26	$ 22.581.726,00
336		10.10.4.18	suministro, instalación, y configuración de acuerdo a especificaciones técnicas de controlador de 8 entradas universales y 8 salidas digitales de integración	3 días	mié 8/04/26	vie 10/04/26	$ 10.731.577,00
337		**10.11**	**RED DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV.**	**6 días**	**mié 8/04/26**	**mar 14/04/26**	**$ 908.542.248,00**
338		**10.11.4**	**APARATOS Y EQUIPOS RED CCTV.**	**5 días**	**mié 8/04/26**	**lun 13/04/26**	**$ 584.157.503,00**
339		10.11.4.2	suministro, instalación, y configuración de acuerdo a especificaciones técnicas de almacenamiento de video (48T) 12 unidades para almacenamiento + 2 grabadores de failover - garantizar 45 dias de almacenamiento. incluye pruebas funcionales, simulaciones	4 días	mié 8/04/26	dom 12/04/26	$ 399.807.886,00
340		10.11.4.5	Suministro, instalación, y configuración de acuerdo a especificaciones técnicas de cámara ip tipo minidomo 5MPx, con infrarrojo lente fijo, anti vandálico. Incluye analíticas y todos los accesorios y actividades complementarias, para garantiar el correcto	5 días	mié 8/04/26	lun 13/04/26	$ 53.457.676,00
341		10.11.4.8	Suministro, instalación y configuración de acuerdo a especificaciones técnicas de cámara ip FIJA TIPO BALA 5MPX - IK10, con infrarrojo y soporte para interiores y exteriores antivandálicas dia/noche. Incluye 8 analíticas y todos los accesorios y actividad	5 días	mié 8/04/26	lun 13/04/26	$ 130.891.941,00
342		**10.11.5**	**PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN RED CCTV.**	**6 días**	**mié 8/04/26**	**mar 14/04/26**	**$ 324.384.745,00**
343		10.11.5.1	Suministro, instalación, y configuración de acuerdo a especificaciones técnicas de LICENCIAS administrador del sistema (vms) (software y hardware) ; servidores para administracion del sistema, incluye balanceadores de carga, servidor ntp, pruebas funciona	6 días	mié 8/04/26	mar 14/04/26	$ 26.834.543,00
344		10.11.5.2	Suministro, instalación, y configuración de acuerdo a especificaciones técnicas de servidor principal VMS administrador del sistema (vms) (software y hardware) ; servidores para administracion del sistema, incluye balanceadores de carga, servidor ntp, pru	5 días	mié 8/04/26	lun 13/04/26	$ 297.550.202,00
345		**10.13**	**RED DE TELEFONIA.**	**3 días**	**mié 8/04/26**	**vie 10/04/26**	**$ 14.860.078,00**
346		10.13.17	suministro, instalación, y configuración de acuerdo a especificaciones técnicas de licencias de acceso para usuario de telefonía	2 días	mié 8/04/26	jue 9/04/26	$ 9.282.245,00
347		10.13.20	suministro, instalación, y configuración de acuerdo a especificaciones técnicas de citofono	3 días	mié 8/04/26	vie 10/04/26	$ 5.577.833,00
348		10.14	TRÁMITES Y PERMISOS.	3 días	mié 8/04/26	vie 10/04/26	$ 0,00
349		**.10**	**SUBTOTAL 10. INSTALACIONES ELÉCTRICAS, DE COMUNICACIONES, SEGURIDAD Y SONIDO (redes y equipos).**	**1 día**	dom 15/03/26	**jue 30/04/26**	**$ 0,00**
350		**12**	**INSTALACIONES DE VENTILACIÓN MECÁNICA Y AIRES ACONDICIONADOS (redes y equipos).**	**1 día**	**vie 10/04/26**	**vie 10/04/26**	**$ 24.995.587,00**
351		**12.2**	**AIRES REFRIGERADOS Y CALEFACCIÓN.**	**1 día**	**vie 10/04/26**	**vie 10/04/26**	**$ 24.995.587,00**
352		**12.2.1**	**RED DE REFRIGERACIÓN Y CONDENSACIÓN.**	**1 día**	**vie 10/04/26**	**vie 10/04/26**	**$ 24.995.587,00**
353		12.2.1.1	Tubería de cobre tipo K - 1/4" (diámetro interno) para uso idóneo en climatización. Incluye suministro, instalación, implementos para trabajos en altura, recubrimiento con aislante de tipo espuma elatomérica a base de caucho sintético, acoples, uniones, c	1 día	vie 10/04/26	vie 10/04/26	$ 10.700.056,00
354		12.2.1.3	Tubería de cobre tipo K - 1/2" (diámetro interno) para uso idóneo en climatización. Incluye suministro, instalación, implementos para trabajos en altura, recubrimiento con aislante de tipo espuma elatomérica a base de caucho sintético, acoples, uniones, c	1 día	vie 10/04/26	vie 10/04/26	$ 14.295.531,00
355		**12.2.5**	**UNIDADES INTERNAS / EVAPORADORAS.**	**1 día**	**vie 10/04/26**	**vie 10/04/26**	**$ 0,00**
356		12.2.5.6	Suministro e instalación de unidad interna / evaporadora, tipo Pared / Wall Mounted, 220 V 60 Hz, capacidad de enfriamiento 18.000 BTU/h, ventilador tipo cross flow y filtro de aire malla resina lavable, debidamente precargado.	1 día	vie 10/04/26	vie 10/04/26	$ 0,00
357		**12.2.6**	**UNIDADES EXTERNAS / CONDENSADORAS.**	**1 día**	**vie 10/04/26**	**vie 10/04/26**	**$ 0,00**



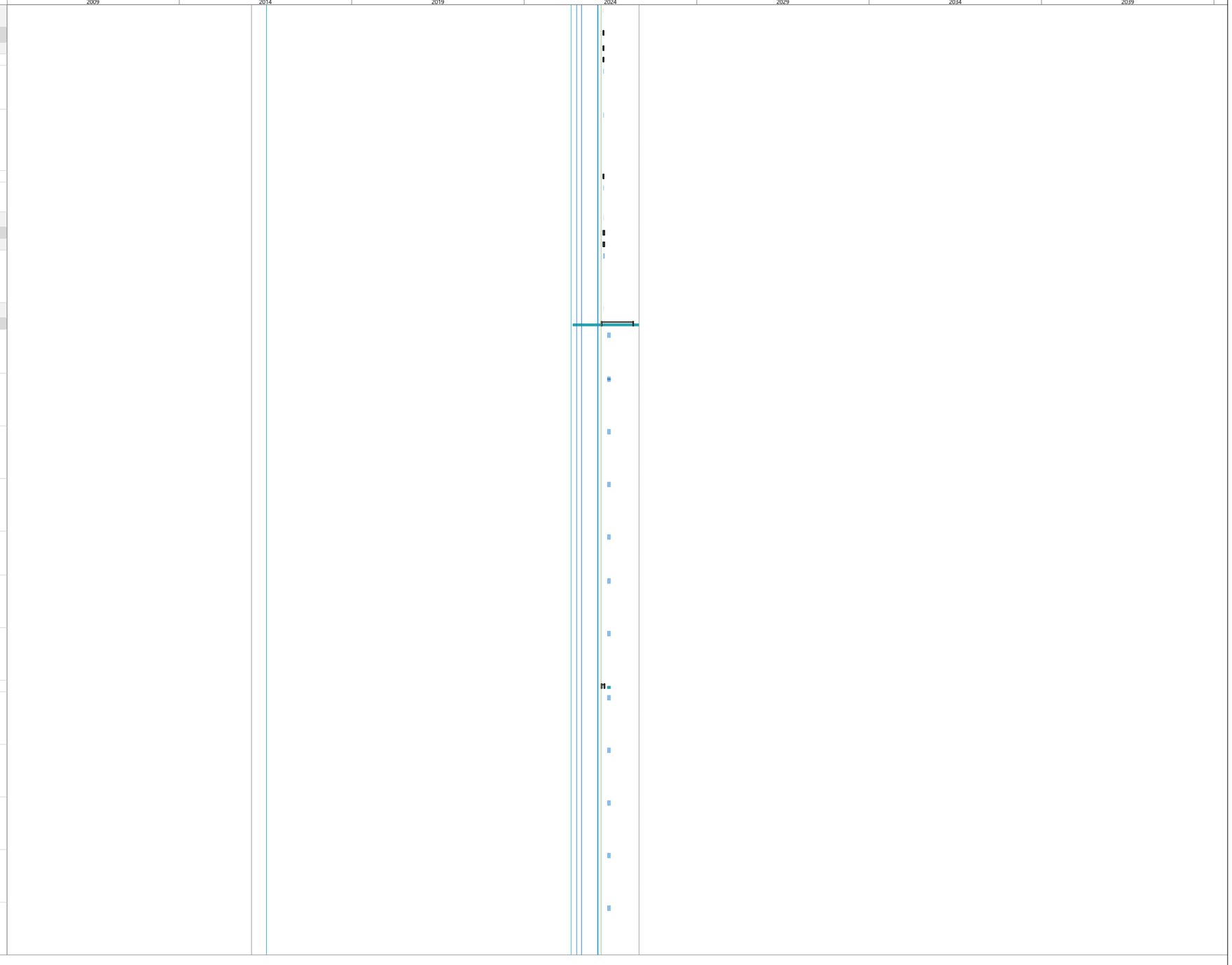
Id	Modo de tare	ITEMS	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
358		12.2.6.2	Suministro e instalación de unidad externa / condensadora, sistema de refrigerante variable, capacidad de 95.900 BTU/h, potencia de entrada 7.10 kW 220 V 60 Hz, compresor 3600 RPM, con tecnología Inverter, debidamente precargado. Incluye tuberias de conex	1 día	vie 10/04/26	vie 10/04/26	$ 0,00
359		~~12~~	~~SUBTOTAL 12. INSTALACIONES DE VENTILACIÓN-MECÁNICA Y AIRES ACONDICIONADOS (rodos y equipos).~~	~~1 día~~	~~vie 10/04/26~~	~~vie 10/04/26~~	~~$ 0,00~~
360		**13**	**PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS.**	**93,5 días**	**vie 26/12/25**	**jue 2/04/26**	**$ 56.602.469,00**
361		13.1	SOBRE MUROS Y OTROS ELEMENTOS VERTICALES.	93,5 días	vie 26/12/25	jue 2/04/26	$ 56.602.469,00
362	✓	13.1.8	Pañete liso común 1:3 e.=4 cm. Incluye filos y dilataciones según diseño.	16,13 días	vie 26/12/25	lun 12/01/26	$ 42.942.194,00
363		13.1.14	Pañete liso impermeabilizado integralmente 1:3 e.=2 cm. Incluye filos y dilataciones según diseño.	10 días	lun 23/03/26	jue 2/04/26	$ 13.660.275,00
364		~~13~~	~~SUBTOTAL 13. PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS.~~	~~1 día~~	~~mar 17/02/26~~	~~mar 17/02/26~~	~~$ 0,00~~
365		**14**	**ALISTADOS Y ACABADOS DE PISOS.**	**49,75 días**	**vie 6/03/26**	**lun 27/04/26**	**$ 206.203.264,00**
366		14.1	BASES DE PISOS Y AFINADOS.	21 días	vie 6/03/26	sáb 28/03/26	$ 29.420.344,00
367		14.1.1	Alistado de pisos con mortero 1:3 h.<=4 cm, sin pendiente.	10 días	vie 6/03/26	lun 16/03/26	$ 24.376.010,00
368		14.1.4	Alistado de pisos con mortero impermeabilizado integralmente 1:3 h.=4 cm promedio alistado + pendientado.	11 días	mar 17/03/26	sáb 28/03/26	$ 5.044.334,00
369		**14.2**	**ACABADO DE PISOS.**	**20 días**	**mar 31/03/26**	**lun 20/04/26**	**$ 124.130.822,00**
370		**14.2.3**	**GRANOS, PIEDRAS Y MÁRMOLES.**	**20 días**	**mar 31/03/26**	**lun 20/04/26**	**$ 124.130.822,00**
371		14.2.3.3	Acabado de piso con baldosa en grano de mármol vibroprensado 30x30 cm, Blanco Huila grano #1. Incluye mortero 1:3, boquilla blanca, destronque (#36), 3 pulidas (#60,120,220) y brillo al plomo.	20 días	mar 31/03/26	lun 20/04/26	$ 124.130.822,00
372		**14.2.4**	**CERÁMICOS Y PORCELÁNICOS.**	**20 días**	**mar 31/03/26**	**lun 20/04/26**	**$ 0,00**
373		14.2.4.1	Acabado de piso con baldosas de cerámica de 20,5x20,5 cm, tipo Egeo equivalente de igual calidad o superior (Puede ser usado como piso solamente en áreas de baño interior). Incluye dilatación de aluminio según diseño y embocquille, aparejado según diseño.	20 días	mar 31/03/26	lun 20/04/26	$ 0,00
374		**14.3**	**GUARDAESCOBAS Y MEDIACAÑAS.**	**4 días**	**jue 23/04/26**	**lun 27/04/26**	**$ 52.652.098,00**
375		**14.3.3**	**GRANOS, PIEDRAS Y MÁRMOLES.**	**4 días**	**jue 23/04/26**	**lun 27/04/26**	**$ 52.652.098,00**
376		14.3.3.5	Guardaescoba recto con baldosa en grano de mármol vibroprensado 33x10 cm, Blanco Huila grano #5. Incluye mortero 1:3, boquilla blanca, destronque (#36), 3 pulidas (#60,120,220) y brillo al plomo.	4 días	jue 23/04/26	lun 27/04/26	$ 52.652.098,00
377		~~14~~	~~SUBTOTAL 14. ALISTADOS Y ACABADOS DE PISOS.~~	~~5,63 días~~	sáb 25/04/26	jue 30/04/26	~~$ 0,00~~
378		**15**	**ALISTADOS, IMPERMEABILIZACIONES, ACABADOS DE CUBIERTAS Y SISTEMAS DE FACHADA.**	**20 días**	**mié 8/04/26**	**mar 28/04/26**	**$ 0,00**
379		15.1	ALISTADOS E IMPERMEABILIZACIONES.	20 días	mié 8/04/26	mar 28/04/26	$ 0,00
380		**15.1.2**	**CUBIERTAS, TERRAZAS, MATERAS.**	**20 días**	**mié 8/04/26**	**mar 28/04/26**	**$ 0,00**
381		15.1.2.13	Impermeabilización con Poliurea de elongación del 300% al 350%, esfuerzo a la rotura de 3000 a 3500 PSI, dureza shore D-50, espesor de 40 a 60 mils (cumple con las normas ANSI-NSF) del tipo suministrado y aplicado por SERVIG&G o equivalente de igual calid	20 días	mié 8/04/26	mar 28/04/26	$ 0,00
382		~~15~~	~~SUBTOTAL 15. ALISTADOS, IMPERMEABILIZACIONES, ACABADOS DE CUBIERTAS Y SISTEMAS DE FACHADA.~~	~~20,25 días~~	~~mié 8/04/26~~	~~mar 28/04/26~~	~~$ 0,00~~
383		**16**	**CARPINTERÍA METÁLICA (Aluminio, acero y otros).**	**22,75 días**	**mié 1/04/26**	**vie 24/04/26**	**$ 206.874.450,00**
384		16.1	CARPINTERÍA EN ALUMINIO.	13,75 días	mié 1/04/26	mié 15/04/26	$ 36.100.159,00
385		**16.1.1**	**VENTANAS EN ALUMINIO.**	**10 días**	**mié 1/04/26**	**sáb 11/04/26**	**$ 36.100.159,00**
386		16.1.1.3	Ventana Compuesta con perfiles de aluminio anodizado color natural (combina: fija + proyectante o batiente o pivotante o corrediza + rejilla <=15% o microperforado <=15%). Incluye vidrio templado incoloro 6 mm instalado con empaque siliconado y silicona e	10 días	mié 1/04/26	sáb 11/04/26	$ 36.100.159,00
387		**16.1.2**	**REJILLAS Y LAMINAS PERFORADAS EN ALUMINIO**	**6 días**	**jue 9/04/26**	**mié 15/04/26**	**$ 0,00**
388		16.1.2.1	Rejilla celosía con perfiles de aluminio anodizado color natural, anclajes respectivos, perfiles según diseño. Incluye implementos para trabajos en altura.	6 días	jue 9/04/26	mié 15/04/26	$ 0,00
389		**16.2**	**CARPINTERÍA EN ACERO.**	**15 días**	**jue 9/04/26**	**vie 24/04/26**	**$ 170.774.291,00**
390		~~16.2.3~~	~~PUERTAS EN ACERO.~~	~~1 día~~	~~mié 9/04/25~~	~~mié 9/04/25~~	~~$ 0,00~~
391		16.2.3.19	Puerta doble hoja entamborada en lámina figurada CR cal. 18; con marco figurado en lámina, pisavidrios en lámina (si aplica), refuerzos internos en perfilería metálica para hoja tambor bisagras y para cerradura, manija, perfiles según diseño. Incluye sumi	10 días	jue 9/04/26	dom 19/04/26	$ 0,00
392		**16.2.5**	**DIVISIONES Y PUERTAS EN ACERO PARA BAÑOS.**	**15 días**	**jue 9/04/26**	**vie 24/04/26**	**$ 170.774.291,00**
393		16.2.5.6	Puerta para batería sanitaria de acero inoxidable 304 cal.20 satinado con cerrojo y gancho de ropa, estructura interior en polímero inyectado de alta densidad y tubería cuadrada de 1" galvanizada, tipo línea institucional o equivalente de igual calidad o	15 días	jue 9/04/26	vie 24/04/26	$ 170.774.291,00
394		~~16~~	~~SUBTOTAL 16. CARPINTERÍA METÁLICA (Aluminio, acero y otros).~~	~~1 día~~	~~mié 1/04/26~~	~~mié 1/04/26~~	~~$ 0,00~~
395		**19**	**ENCHAPES.**	**15 días**	**mar 24/03/26**	**mié 8/04/26**	**$ 0,00**
396		19.1	SOBRE MUROS.	15 días	mar 24/03/26	mié 8/04/26	$ 0,00
397		19.1.1	Enchape de pared con baldosas de cerámica de 20,5x20,5 cm, tipo o equivalente de igual calidad o superior. Incluye win esquinero plástico, remate de borde en redondel plástico, pegado con mezcla lista de fábrica y emboquilles.	15 días	mar 24/03/26	mié 8/04/26	$ 0,00
398		~~19~~	~~SUBTOTAL 19. ENCHAPES.~~	~~1 día~~	~~mar 24/03/26~~	~~mar 24/03/26~~	~~$ 0,00~~
399		**20**	**ILUMINACION.**	**2 días**	**lun 9/03/26**	**mar 10/03/26**	**$ 4.218.694,00**
400		**20.1**	**APARATOS SANITARIOS.**	**2 días**	**lun 9/03/26**	**mar 10/03/26**	**$ 0,00**



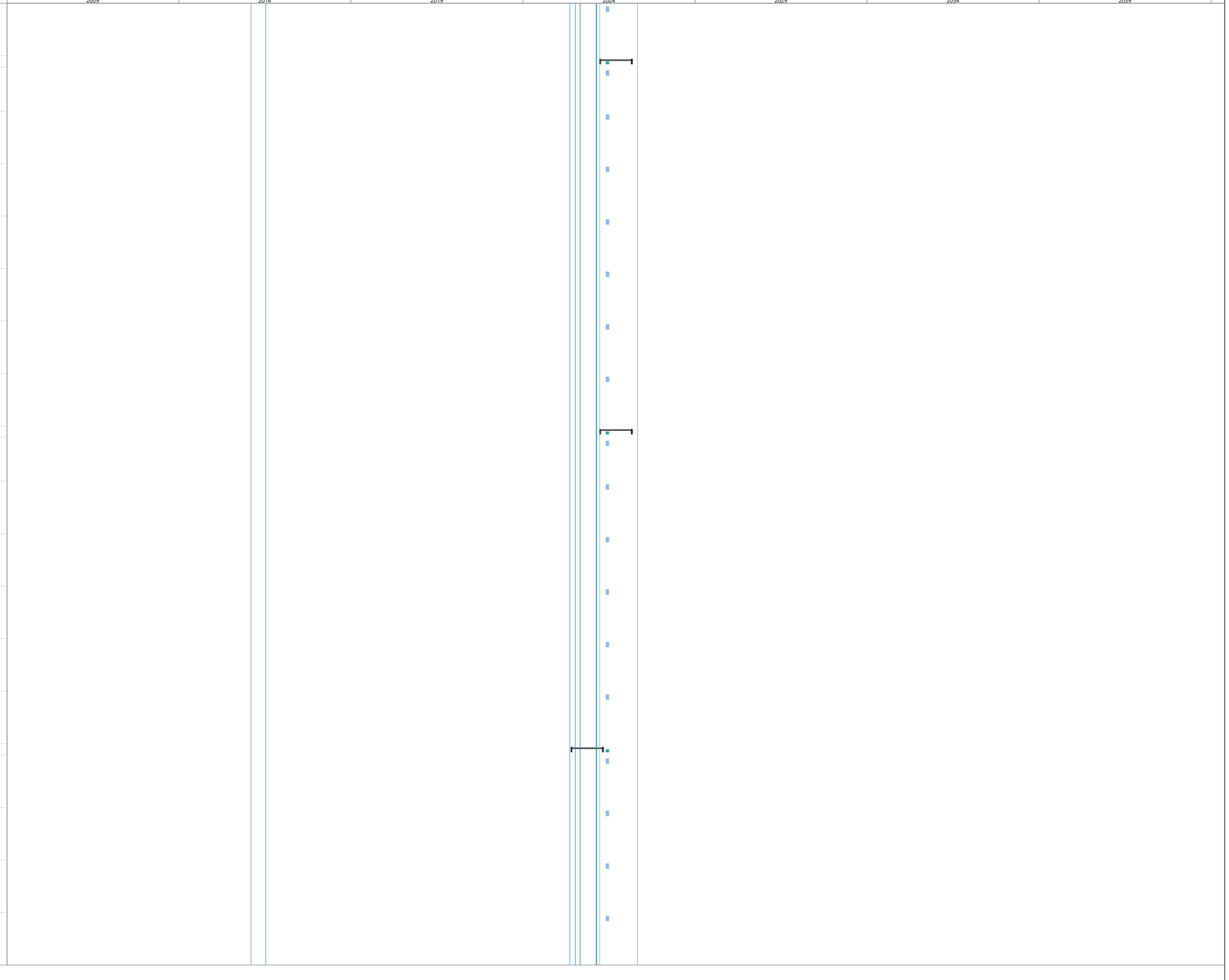
Id	Modo de tare	ITEMS	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
401		20.1.5	Suministro e instalación de lámpara hermética LED de 36W. Incluye todos los accesorios y actividades necesarias para su correcto funcionamiento.	2 días	lun 9/03/26	mar 10/03/26	$ 0,00
402		**20.2**	**LUMINARIAS BALAS Y APLIQUES (Incrustar, Sobreponer, Descolgar).**	**2 días**	**lun 9/03/26**	**mar 10/03/26**	**$ 0,00**
403		20.2.1	Suministro e instalación de luminaria Bala LED 11" 24 W compacta para incrustar. Incluye: mueble, garantía superior a 2 años, y todos los accesorios y actividades para su correcto funcionamiento.	2 días	lun 9/03/26	mar 10/03/26	$ 0,00
404		20.2.3	Suministro e Instalación de luminaria panel LED para sobreponer 120x30 48W. con garantía mínima de 35000 h, flujo luminoso de 3200 lm, temperatura de color 6000k Incluye: marco o cadena para descolgar hasta 1m, driver electrónico, 1.5 m de cable encauchet	2 días	lun 9/03/26	mar 10/03/26	$ 0,00
405		**20.4**	**LUMINARIAS DE URBANISMO Y ZONAS EXTERIORES.**	**1 día**	**lun 9/03/26**	**lun 9/03/26**	**$ 0,00**
406		20.4.1	Suministro e instalación a cualquier altura de luminaria tipo urbana (alumbrado público) LED de 100W, 120/220 voltios. Incluye accesorios necesarios para su funcionamiento, punto eléctrico en cable encauchetado 3x12 AWG, tubería EMT de 3/4 y salida en con	1 día	lun 9/03/26	lun 9/03/26	$ 0,00
407		**20.5**	**LUMINARIAS DE EMERGENCIA.**	**1 día**	**lun 9/03/26**	**lun 9/03/26**	**$ 4.218.694,00**
408		20.5.1	Suministro e Instalación de luminaria de emergencia LED 6000k 2x1.6 W (120/220V) para pasillos, focos bidireccionales, autonomía de 90 minutos, IP 20 incluye: baterías de resplado, salida eléctrica hasta 12 m, en cable trensado fase azul 3x12 HFFR-LS, tub	1 día	lun 9/03/26	lun 9/03/26	$ 4.218.694,00
409		**20.6**	**MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS**	**1 día**	**lun 9/03/26**	**lun 9/03/26**	**$ 0,00**
410		20.6.6	Suministro e Instalación de fotocelda para control automático. Incluye punto eléctrico, caja de paso, apliques eléctricos y todos los elementos y accesorios para su correcto funcionamiento.	1 día	lun 9/03/26	lun 9/03/26	$ 0,00
411		~~20~~	~~SUBTOTAL 20. APARATOS SANITARIOS Y RELACIONADOS.~~	~~1 día~~	~~lun 9/03/26~~	~~lun 9/03/26~~	~~$ 0,00~~
412		**21**	**APARATOS SANITARIOS Y RELACIONADOS.**	**2 días**	**dom 19/04/26**	**mar 21/04/26**	**$ 18.940.999,00**
413		**21.1**	**SOBRE MUROS Y PANELERÍA LIVIANA.**	**2 días**	**dom 19/04/26**	**mar 21/04/26**	**$ 13.626.136,00**
414		21.1.3	Lavamanos cerámico de colgar, con orificio para grifería, tipo o equivalente de igual calidad o superior. Incluye suministro, montaje, sifón tipo botella y conexión completa. NO incluye grifería, ni puntos hidrosanitarios.	2 días	dom 19/04/26	mar 21/04/26	$ 4.197.680,00
415		21.1.27	Sanitario cerámico de tanque, monopieza (tanque y taza unidos), con asiento alongado, de bajo consumo de agua, tipo o equivalente de igual calidad o superior. Incluye suministro, asiento plástico alongado color blanco, contenido completo del tanque, monta	2 días	dom 19/04/26	mar 21/04/26	$ 9.428.456,00
416		**21.2**	**GRIFERÍAS.**	**2 días**	**dom 19/04/26**	**mar 21/04/26**	**$ 3.708.392,00**
417		21.2.2	Grifería mono control de sobreponer para lavamanos, plástica cromada, Incluye instalación, acople de conexión, regulador de caudal (válvula plástica) y complementarios para su puesta en funcionamiento. NO incluye punto hidráulico.	2 días	dom 19/04/26	mar 21/04/26	$ 2.125.974,00
418		21.2.10	Grifería monocontrol de sobreponer para lavaplatos Cuello de ganso llave tipo cruceta, acabado cromado. Incluye suministro, instalación, acoples de conexión, regulador de caudal (válvula plástica) y complementarios para su puesta en funcionamiento. NO inc	2 días	dom 19/04/26	mar 21/04/26	$ 262.653,00
419		21.2.19	Ducha con pomo monocontrol cromado y salida en tubo PVC C-9001/2". Incluye el pomo, regata y resane, instalación, tubería desde la llave (pomo) hasta la salida del agua, y todo lo relacionado para su puesta en funcionamiento. NO incluye punto hidráulico.	2 días	dom 19/04/26	mar 21/04/26	$ 1.319.765,00
420		**21.4**	**ACCESORIOS PARA UNIDADES SANITARIAS.**	**2 días**	**dom 19/04/26**	**mar 21/04/26**	**$ 1.606.471,00**
421		21.4.1	Taparregistro plástico de medida 20x20,. Incluye suministro, instalación, emboquille, implementos para trabajos en altura.	2 días	dom 19/04/26	mar 21/04/26	$ 344.975,00
422		21.4.6	Rejilla de piso metálica redonda en aluminio con sosco 3"x2" y reticula tradicional, para caudal alto y tráfico peatonal intenso, tipo T-3"x2" uso-1 . Incluye suministro, instalación y emboquille.	2 días	dom 19/04/26	mar 21/04/26	$ 1.261.496,00
423		21.4.7	Rejilla de piso metálica redonda en aluminio y bronce con sosco 4"x3" y reticula anticucarachas, para caudal alto y tráfico peatonal normal, tipo HA-4"x3" uso-1. Incluye suministro, instalación y emboquille.	1 día	dom 19/04/26	lun 20/04/26	$ 0,00
424		~~21~~	~~SUBTOTAL 21. PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS.~~	~~1 día~~	~~dom 19/04/26~~	~~lun 20/04/26~~	~~$ 0,00~~
425		**22**	**PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS.**	**7 días**	**mar 14/04/26**	**mar 21/04/26**	**$ 54.717.714,00**
426		**22.1**	**SOBRE MUROS Y PANELERÍA LIVIANA.**	**7 días**	**mar 14/04/26**	**mar 21/04/26**	**$ 54.717.714,00**
427		22.1.1	Estuco acrílico, de tipo monocomponente con presentación plástica, lineal a.<=50 cm, producto listo para usar, aplicado en tres (3) capas con llana metálica y lijado para acabado final. Incluye preparación de superficie.	2 días	dom 19/04/26	mar 21/04/26	$ 3.022.875,00
428		22.1.2	Estuco acrílico, de tipo monocomponente con presentación plástica, producto listo para usar, aplicado en tres (3) capas con llana metálica y lijado para acabado final. Incluye preparación de superficie.	2 días	mar 14/04/26	mié 15/04/26	$ 24.870.947,00
429		22.1.7	Pintura vinilo acrílica plástica lavable Tipo 1, aplicado en tres (3) capas. Incluye preparación de superficie.	3 días	jue 16/04/26	dom 19/04/26	$ 26.823.892,00



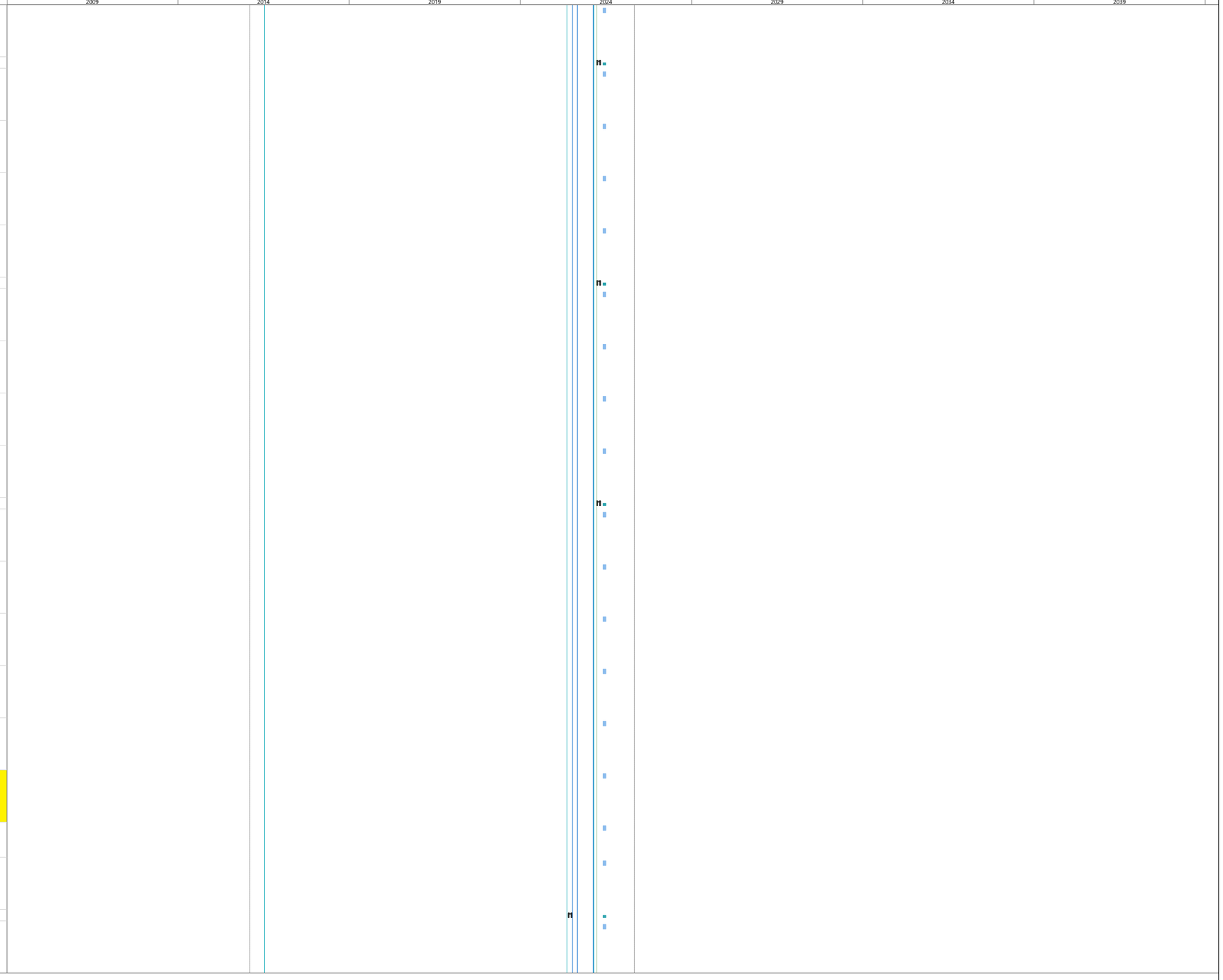
Id	Modo de tare	ITEMS	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
430		.22	~~SUBTOTAL 22. CERRADURAS, COMPLEMENTARIOS. DE PUERTAS, ESPEJOS Y PELÍCULAS.~~	~~1 día~~	~~mar 14/04/26~~	~~mar 14/04/26~~	~~$ 0,00~~
431		24	**OBRAS EXTERIORES Y ZONAS LIBRES (dentro del lindero del lote).**	1 día	dom 19/04/26	lun 20/04/26	$ 7.084.180,00
432		24.4	ZONAS DURAS.	1 día	dom 19/04/26	lun 20/04/26	$ 7.084.180,00
433		24.4.4	**SUPERFICIES Y ACABADOS.**	1 día	dom 19/04/26	lun 20/04/26	$ 7.084.180,00
434		24.4.4.2	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 item de sellante).	1 día	dom 19/04/26	lun 20/04/26	$ 2.713.619,00
435		24.4.4.5	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.<=6,0 mm, tipo Sikaflex Pro 3 WF de SIKA o equivalente de igual calidad o superior. Incluye limpieza en seco de	1 día	dom 19/04/26	lun 20/04/26	$ 4.370.561,00
436		24.4.5	**OTROS COMPLEMENTARIOS.**	1 día	dom 19/04/26	lun 20/04/26	$ 0,00
437		24.4.5.3	Cuneta para aguas lluvias en concreto fc 3000psi, sección transversal 0,85m e=0,07m. Incluye excavación, relleno en recebo h=0,40m y acero de refuerzo,	1 día	dom 19/04/26	lun 20/04/26	$ 0,00
438		~~.24~~	~~SUBTOTAL 24. OBRAS EXTERIORES Y ZONAS LIBRES (dentro del lindero del lote).~~	~~1 día~~	~~dom 19/04/26~~	~~lun 20/04/26~~	~~$ 0,00~~
439		26	**MOBILIARIO, DOTACIONES, SEÑALIZACIÓN, ASEO Y FINA**	10 días	dom 19/04/26	mié 29/04/26	$ 18.257.369,00
440		26.4	ASEO Y LIMPIEZA.	10 días	dom 19/04/26	mié 29/04/26	$ 18.257.369,00
441		26.4.16	Aseo manual general final contemplando la limpieza con ácido muriático (clorhídrico) para lavar y descurtir tanto muros y pisos en concreto y/o arcilla de las manchas de cemento mortero y otros, protegiendo las carpinterías durante el proceso, retiro de i	10 días	dom 19/04/26	mié 29/04/26	$ 18.257.369,00
442		~~.26~~	~~SUBTOTAL 26. MOBILIARIO, DOTACIONES, SEÑALIZACIÓN, ASEO Y FINALES.~~	~~1 día~~	~~dom 19/04/26~~	~~lun 20/04/26~~	~~$ 0,00~~
443		27	**DOTACION RANCHO**	322 días	mié 1/04/26	dom 28/02/27	$ 4.024.512.231,00
444		27,1	Suministro, transporte e instalación PELADORA DE TUBERCULOS DE 60 LB CON PEDESTAL. Tipo de Pedestal, tambor Cilíndrico en ACERO INOXIDABLE del tipo 304/2B, proceso de pelado por rozamiento contra el abrasivo, disco revestido de abrasivo de carborundio. Ta	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 19.759.154,00
445	✓	27,2	Suministro, transporte e instalación MESA A PARED PARA LAVADO DE INSUMOS EN ACERO INOXIDABLE DEL TIPO 304/2B PARA (2) POCETAS Tapa con depresión (bajo nivel) de 5 cm, con salpicadero de 15 cm de alto, borde frontal y lateral bajó relieve de 5cm, lámina de	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 3.320.277,00
446		27,3	Suministro, transporte e instalación POCETA PARA ZONAS DE ALISTAMIENTO: Características de manufactura; en ACERO INOXIDABLE calibre 18 Ref. 3042/B. Con esquineras redondeadas y ceñido hacia el centro hacia del desagüe acabado satinado. El cual irá soldado	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 815.506,00
447		27,4	Suministro, transporte e instalación MEZCLADOR CON DUCHA PARA MUEBLE: Características técnicas de fabricación; cuerpo mezclador de dos aguas para montar sobre MESA en bronce cromado, manguera especial con resorte y terminales con poma y cierre a presión.	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 1.589.633,00
448		27,5	Suministro, transporte e instalación REPISA SENCILLA EN ACERO INOX: Calibre 18 ref.304/2B, salpicadero en la parte de contacto con la pared, bordes redondeados tipo media caña reforzada con soportes en acero, anclaje a la pared, con chazos de expansión. A	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 700.464,00
449		27,6	Suministro, transporte e instalación TARIMA PARA BULTOS EN POLIPROPILENO: Pieza monolítica: Con las siguientes características: Polipropileno Color Negro, con Resistencia: desde 3.000 kg a 5.000 kg , con entradas dos y cuatro; (sin tornillos tampoco parte	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 1.060.423,00
450		27,7	Suministro, transporte e instalación TRAMPA PARA GRASAS: Caja en lámina de ACERO Inoxidable Calibre 18 Ref. 304/2B. Canastilla perforada interna, para la retención de residuos, separadores para la separación de grasa y tapa con empaques en caucho y cierre	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 4.995.059,00
451			**AREA DE JUGOS**	**29 días**	mié 1/04/26	jue 30/04/26	**$ 26.356.937,00**
452		27,8	Suministro, transporte e instalación - LICUADORA INDUSTRIAL 25 lts, Capacidad de licuado por operación 25 litros, (7 Galones). Tanque piramidal cuadrado invertido en acero inoxidable 304-4 de acabado totalmente sanitario, permitiendo una perfecta agitació	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 13.232.688,00
453		27,9	Suministro, transporte e instalación MESA A PARED PARA LAVADO DE INSUMOS EN ACERO INOXIDABLE DEL TIPO 304/2B PARA (2) POCETAS Tapa con depresión (bajo nivel) de 5 cm, con salpicadero de 15 cm de alto, borde frontal y lateral bajó relieve de 5cm, lámina de	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 6.640.553,00
454		27,10,	Suministro, transporte e instalación POCETA PARA ZONAS DE ALISTAMIENTO: Características de manufactura; en ACERO INOXIDABLE calibre 18 Ref. 3042/B. Con esquineras redondeadas y ceñido hacia el centro hacia del desagüe acabado satinado. El cual irá soldado	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 815.506,00
455		27,11	Suministro, transporte e instalación MEZCLADOR CON DUCHA PARA MUEBLE: Características técnicas de fabricación; cuerpo mezclador de dos aguas para montar sobre MESA en bronce cromado, manguera especial con resorte y terminales con poma y cierre a presión.	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 3.179.265,00
456		27,12	Suministro, transporte e instalación REPISA SENCILLA EN ACERO INOX: Calibre 18 ref.304/2B, salpicadero en la parte de contacto con la pared, bordes redondeados tipo media caña reforzada con soportes en acero, anclaje a la pared, con chazos de expansión. A	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 658.436,00



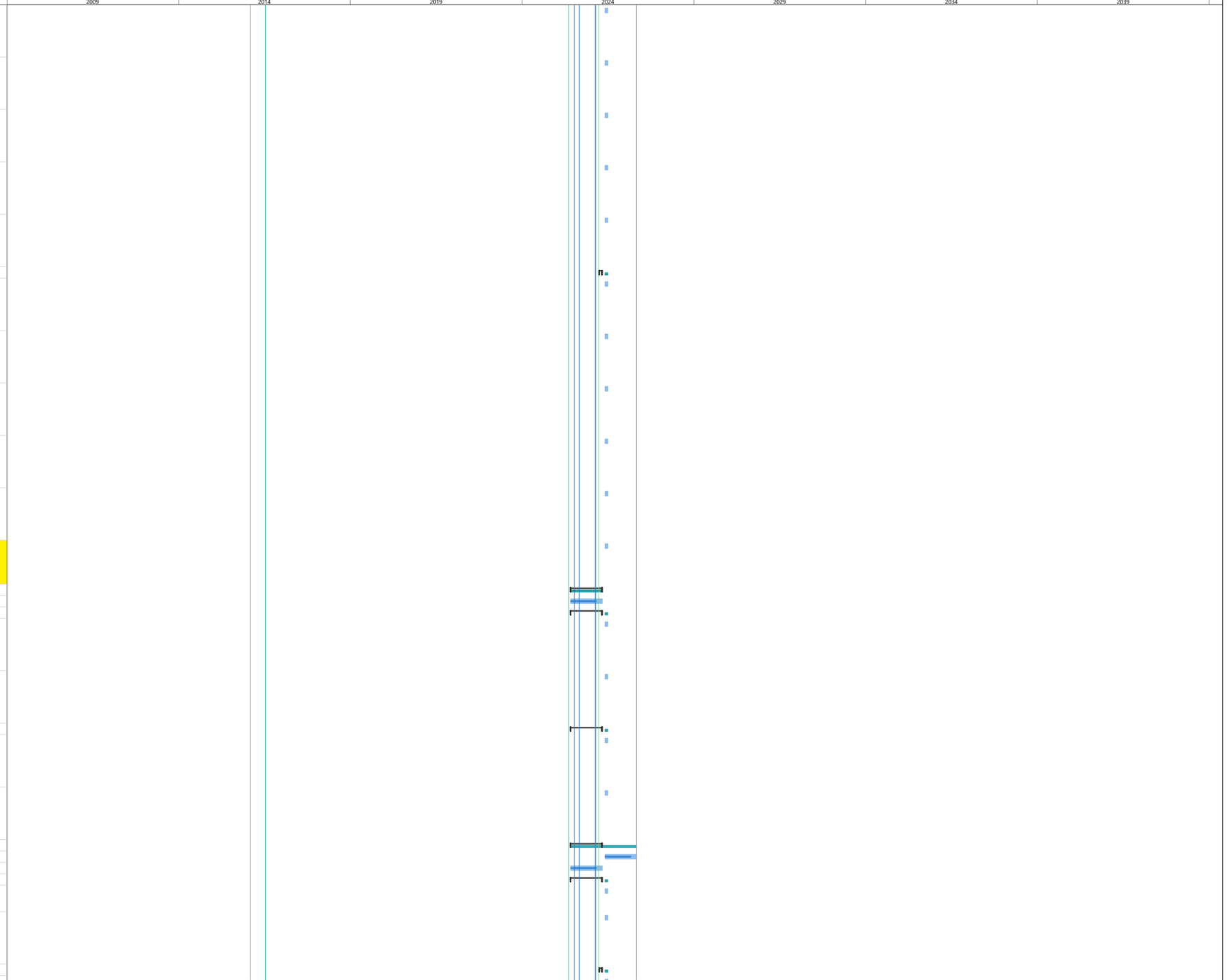
Id	Modo de tarea	ITEMS	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
457		27,13	Suministro, transporte e instalación CARRO DE TRANSPORTE PESADO EN ACERO INOXIDABLE: 1,05 largoX 0.60 ancho X 0,15 ± 0,05 alto en m. Plataforma con chasis en acero inoxidable AISIS 304, reforzado transversalmente con perfiles en forma de "U" en acero inox	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 1.830.489,00
458			**AREA DE ENSALADAS**	**322,88 día**	mié 1/04/26	lun 1/03/27	**$ 26.562.743,00**
459		27,14	Suministro, transporte e instalación - PROCESADOR DE VEGETALES DE PEDESTAL INSTITUCIONAL: Estación corta-hortalizas equipada con 2 tolvas para procesar grandes cantidades: 1 tolva automática de acero inoxidable; 1 tolva cilíndrica XL con empujador, de	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 16.564.117,00
460		27,15	Suministro, transporte e instalación MESA A PARED PARA LAVADO DE INSUMOS EN ACERO INOXIDABLE DEL TIPO 304/2B PARA (2) POCETAS Tapa con depresión (bajo nivel) de 5 cm, con salpicadero de 15 cm de alto, borde frontal y lateral bajó relieve de 5cm, lámina de	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 4.316.360,00
461		27,16	Suministro, transporte e instalación POCETA PARA ZONAS DE ALISTAMIENTO: Características de manufactura; en ACERO INOXIDABLE calibre 18 Ref. 3042/B. Con esquineras redondeadas y ceñido hacia el centro hacia del desagüe acabado satinado. El cual irá soldado	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 407.753,00
462		27,18	Suministro, transporte e instalación MEZCLADOR CON DUCHA PARA MUEBLE: Características técnicas de fabricación; cuerpo mezclador de dos aguas para montar sobre MESA en bronce cromado, manguera especial con resorte y terminales con poma y cierre a presión.	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 1.589.633,00
463		27,19	Suministro, transporte e instalación -TABLA PARA PICAR 0.45 X 0.45 x 3/4" Pieza tipo tabloide en termoplástico rígido, de tipo polioleffinico, de alta densidad y muy elevado peso molecular. de alta resistencia, tipo "ULTRAPOL". Apto para el proceso de alim	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 650.142,00
464		27,20,	Suministro, transporte e instalación - ARTESA PARA VEGETALES Acero inoxidable calibre 18 Ref. 304 2/B. Con esquineras redondeadas, Patas en tubo cuadrado de 1 1/4" en acero inoxidable, Cuatro ruedas de 4" en NEOPRENO Para trabajo pesado con Dimensiones: A	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 2.758.669,00
465			Suministro, transporte e instalación PALA PARA MEZCLAR EN ACERO INOXIDABLE. Pala larga para mezclar. Fabricada en acero inoxidable. Para mezclar y revolver ollas o marmitas profundas. con un borde frontal recto resistente a la corrosión es fácil limpieza	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 276.069,00
466			**AREA DE TUBERCULOS**	**322,88 día**	mié 1/04/26	lun 1/03/27	**$ 26.008.636,00**
467		27,21	Suministro, transporte e instalación - PROCESADOR DE VEGETALES DE PEDESTAL INSTITUCIONAL: Estación corta-hortalizas equipada con 2 tolvas para procesar grandes cantidades: 1 tolva automática de acero inoxidable; 1 tolva cilíndrica XL con empujador, de	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 16.564.117,00
468		27,22	Suministro, transporte e instalación MESA A PARED PARA LAVADO DE INSUMOS EN ACERO INOXIDABLE DEL TIPO 304/2B PARA (2) POCETAS Tapa con depresión (bajo nivel) de 5 cm, con salpicadero de 15 cm de alto, borde frontal y lateral bajó relieve de 5cm, lámina de	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 4.316.360,00
469		27,23	Suministro, transporte e instalación POCETA PARA ZONAS DE ALISTAMIENTO: Características de manufactura; en ACERO INOXIDABLE calibre 18 Ref. 3042/B. Con esquineras redondeadas y ceñido hacia el centro hacia del desagüe acabado satinado. El cual irá soldado	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 407.753,00
470		27,24	Suministro, transporte e instalación MEZCLADOR CON DUCHA PARA MUEBLE: Características técnicas de fabricación; cuerpo mezclador de dos aguas para montar sobre MESA en bronce cromado, manguera especial con resorte y terminales con poma y cierre a presión.	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 1.589.633,00
471		27,25	Suministro, transporte e instalación -TABLA PARA PICAR 0.45 X 0.45 x 3/4" Pieza tipo tabloide en termoplástico rígido, de tipo polioleffinico, de alta demsidad y muy elevado peso molecular. de alta resistencia, tipo "ULTRAPOL". Apto para el proceso de alim	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 1.300.284,00
472		27,26	Suministro, transporte e instalación CARRO DE TRANSPORTE PESADO EN ACERO INOXIDABLE: 1,05 largoX 0.60 ancho X 0,15 ± 0,05 alto en m. Plataforma con chasis en acero inoxidable AISIS 304, reforzado transversalmente con perfiles en forma de "U" en acero inox	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 1.830.489,00
473			**AREA DE CARNICOS**	**322,88 día**	**sáb 31/05/25**	jue 30/04/26	**$ 8.149.116,00**
474		27,27	Suministro, transporte e instalación TRAMPA PARA GRASAS: Caja en lámina de ACERO Inoxidable Calibre 18 Ref. 304/2B. Canastilla perforada interna, para la retención de residuos, separadores para la separación de grasa y tapa con empaques en caucho y cierre	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 1.665.020,00
475		27,28	Suministro, transporte e instalación MESA A PARED PARA LAVADO DE INSUMOS EN ACERO INOXIDABLE DEL TIPO 304/2B PARA (2) POCETAS Tapa con depresión (bajo nivel) de 5 cm, con salpicadero de 15 cm de alto, borde frontal y lateral bajó relieve de 5cm, lámina de	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 2.656.221,00
476		27,29	Suministro, transporte e instalación POCETA PARA ZONAS DE ALISTAMIENTO: Características de manufactura; en ACERO INOXIDABLE calibre 18 Ref. 3042/B. Con esquineras redondeadas y ceñido hacia el centro hacia del desagüe acabado satinado. El cual irá soldado	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 407.753,00
477		27,30,	Suministro, transporte e instalación MEZCLADOR CON DUCHA PARA MUEBLE: Características técnicas de fabricación; cuerpo mezclador de dos aguas para montar sobre MESA en bronce cromado, manguera especial con resorte y terminales con poma y cierre a presión.	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 1.589.633,00



Id	Modo de tare	ITEMS	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
478		27,31	Suministro, transporte e instalación CARRO DE TRANSPORTE PESADO EN ACERO INOXIDABLE: 1,05 largoX 0.60 ancho X 0,15 ± 0,05 alto en m. Plataforma con chasis en acero inoxidable AISS 304, reforzado transversalmente con perfiles en forma de "U" en acero inox	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 1.830.489,00
479			**AREA DE ENSAMBLE**	**30 días**	mié 1/04/26	vie 1/05/26	**$ 22.449.973,00**
480		27,32	Suministro, transporte e instalación MESA A PARED PARA LAVADO DE INSUMOS CON ENTREPAÑO EN ACERO INOXIDABLE DEL TIPO 304/2B Tapa con depresión (bajo nivel) de 5 cm, con salpicadero de 15 cm de alto, borde frontal y lateral bajó relieve de 5cm, lámina de ac	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 13.281.106,00
481		27,33	Suministro, transporte e instalación REPISA SENCILLA EN ACERO INOX: Calibre 18 ref.304/2B, salpicadero en la parte de contacto con la pared, bordes redondeados tipo media caña reforzada con soportes en acero, anclaje a la pared, con chazos de expansión. A	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 840.556,00
482		27,34	Suministro, transporte e instalación - CARRO ESCABILADERO EN ACERO INOXIDABLE para bandeja Ancho 0,55 x 0,77 fondo x 1,80 alto m. Lamina calibre 18 en ACERO INOX Ref: 304/2B, Guías longitudinales con trampa para la colocación de Bandejas, Chasis Con Rueda	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 3.688.345,00
483		27,35	Suministro, transporte e instalación -MANGUERA AUTO ENROLLABLE DE 15 m x 3/8". Trabajo pesado, terminales con poma y cierre a presión. Carrete abierto para fijar en pared en acero inoxidable . Entrada de agua fría, especial trabajos de limpieza en cocinas	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 4.639.966,00
484			**AREA DE ENSAMBLE DIETAS**	**30 días**	mié 1/04/26	vie 1/05/26	**$ 7.870.199,00**
485		27,36	Suministro, transporte e instalación MESA A PARED PARA LAVADO DE INSUMOS CON ENTREPAÑO EN ACERO INOXIDABLE DEL TIPO 304/2B Tapa con depresión (bajo nivel) de 5 cm, con salpicadero de 15 cm de alto, borde frontal y lateral bajó relieve de 5cm, lámina de ac	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 5.312.442,00
486		27,37	Suministro, transporte e instalación POCETA PARA ZONAS DE ALISTAMIENTO: Características de manufactura; en ACERO INOXIDABLE calibre 18 Ref. 3042/B. Con esquineras redondeadas y ceñido hacia el centro hacia del desagüe acabado satinado. El cual irá soldado	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 407.753,00
487		27,38	Suministro, transporte e instalación MEZCLADOR CON DUCHA PARA MUEBLE: Características técnicas de fabricación; cuerpo mezclador de dos aguas para montar sobre MESA en bronce cromado, manguera especial con resorte y terminales con poma y cierre a presión.	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 1.589.633,00
488		27,39	Suministro, transporte e instalación REPISA SENCILLA EN ACERO INOX: Calibre 18 ref.304/2B, salpicadero en la parte de contacto con la pared, bordes redondeados tipo media caña reforzada con soportes en acero, anclaje a la pared, con chazos de expansión. A	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 560.371,00
489			**AREA DE COCINA CALENTE**	**30 días**	**mar 31/03/26**	jue 30/04/26	**$ 3.153.370.813,00**
490		27,40,	Suministro, transporte e instalación - MARMITA A GAS FUEGO DIRECTO DE DOBLE CAMISA CON ACEITE TERMICO DE 200 Litros Recipiente de conservacion , fondo semiesferico y cuello cilindrico en lamina de calibre 14 y 16 Ref. 304 y 430. Volcable, dotado de válvul	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 140.794.994,00
491		27,41	Suministro, transporte e instalación SARTEN VOLCABLE PARA GAS CAPACIDAD 90 LITROS Tanque con capacidad de 90 Litros. Plancha inferior en ACERO INOXIDABLE de 1/2" de espesor. Laterales del tanque en ACERO INOXIDABLE calibre 12. Calentamiento por quemadores	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 29.594.555,00
492		27,42	Suministro, transporte e instalación ESTUFA A GAS 6 QUEMADORES PATAS Y ENTREPAÑO Superficie compuesta por (6) planchas en hierro fundido, (6) quemadores tipo hongo en hierro para 30.000 BTU. Cada uno controlados por válvulas de paso y perillas tipo maripo	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 9.105.360,00
493		27,43	Suministro, transporte e instalación - ESTUFA A GAS ENANA LINEA INDUSTRIAL EN ACERO: Superficie compuesta por una parrilla soldada en varillas cuadradas en hierro fundindo , (3) quemadores en hierro o aluminio fundido (2) tipo anillo para 32. 000y 25.000	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 3.137.935,00
494		27,44	Suministro, transporte e instalación - PLANCHA ASADORA A GAS EN ACERO PATAS Y ENTREPAÑO: superficie compuesta por guardas amplias en Lámina de ACERO INOXIDABLE Calibre 16 Ref. 304/2B. PLANCHA ASADORA en (1) platina en H.R. de ¼" de pulgada de espesor para	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 9.045.603,00
495		27,45	Suministro, transporte e instalación - HORNO A GAS 18 BANDEJAS : Horno con sistema de aire caliente e inyeccion de vapor, para cargas grandes con potencia necesarias para garantizar un intercambio de fuerza, tiempo, calor, humedad y circulación del aire.	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 2.941.253.481,00
496		27,46	Suministro, transporte e instalación CARRO ESCABILADERO PARA BANDEJAS DE HORNO DE 18 BANDEJAS . Accesorio de la misma marca y referncia del horno.	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 9.386.332,00
497		27,47	Suministro, transporte e instalación BANDEJA PARA COCCION Accesorio de la misma marca y referencia del horno adaptable .Anti ralladuras, lavable en lavavajillas y resistente a la lavandina o soluciones de cloro o yodo.	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 11.052.553,00
498			**AREA DE LAVADO DE OLLAS**	**30 días**	**sáb 31/05/25**	mar 1/07/25	**$ 14.058.977,00**
499		27,48	Suministro, transporte e instalación MESA A PARED PARA LAVADO DE INSUMOS EN ACERO INOXIDABLE DEL TIPO 304/2B PARA (2) POCETAS Tapa con depresión (bajo nivel) de 5 cm, con salpicadero de 15 cm de alto, borde frontal y lateral bajó relieve de 5cm, lámina de	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 4.648.388,00



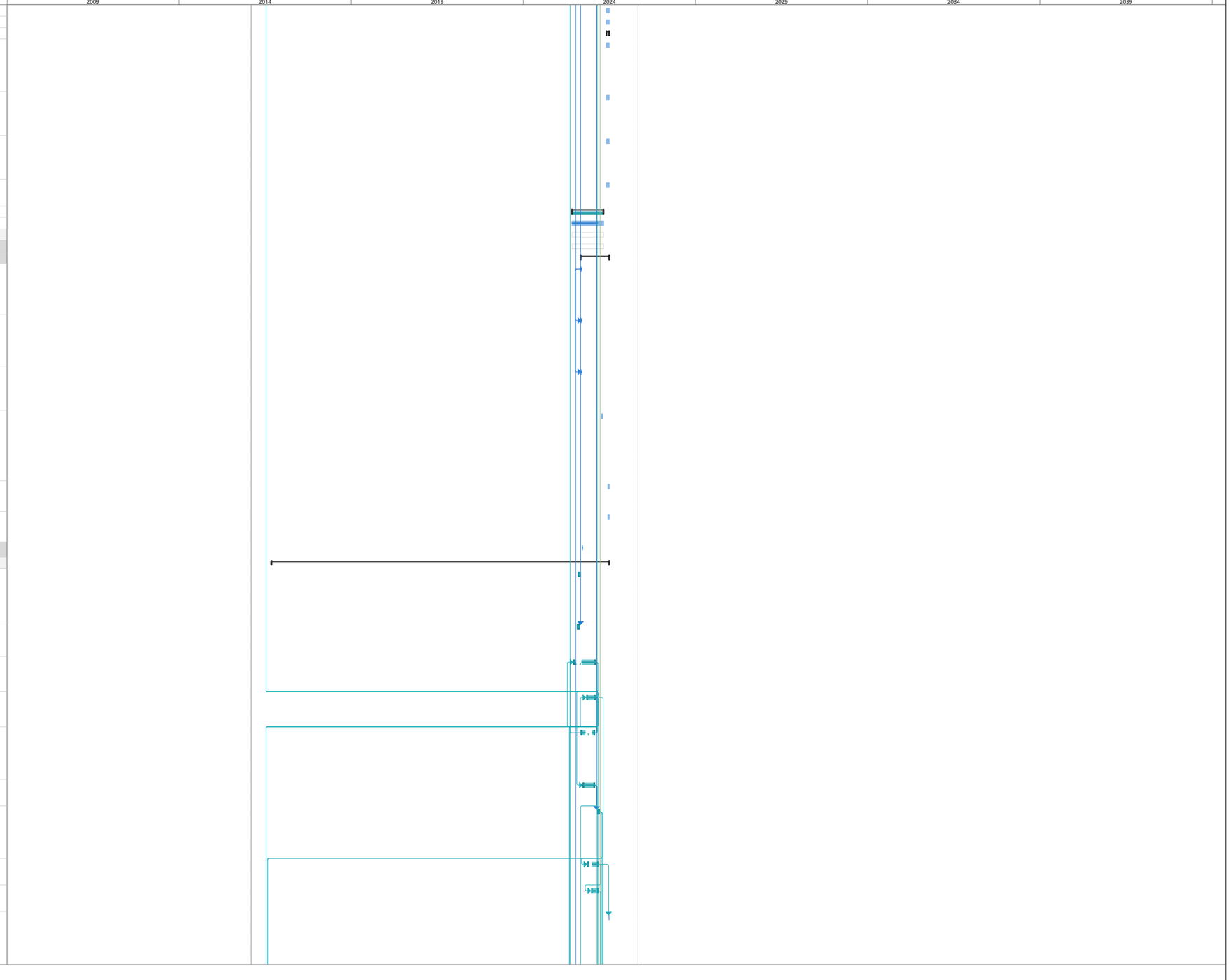
Id	Modo de tare	ITEMS	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
500		27,49	Suministro, transporte e instalación POCETA PARA ZONAS DE ALISTAMIENTO: Características de manufactura; en ACERO INOXIDABLE calibre 18 Ref. 3042/B. Con esquineras redondeadas y ceñido hacia el centro hacia del desagüe acabado satinado. El cual irá soldado	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 815.506,00
501		27,50,	Suministro, transporte e instalación MEZCLADOR CON DUCHA PARA MUEBLE: Características técnicas de fabricación; cuerpo mezclador de dos aguas para montar sobre MESA en bronce cromado, manguera especial con resorte y terminales con poma y cierre a presión.	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 1.589.633,00
502		27,51	Suministro, transporte e instalación REPISA SENCILLA EN ACERO INOX: Calibre 18 ref.304/2B, salpicadero en la parte de contacto con la pared, bordes redondeados tipo media caña reforzada con soportes en acero, anclaje a la pared, con chazos de expansión. A	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 700.464,00
503		27,52	Suministro, transporte e instalación -MANGUERA AUTO ENROLLABLE DE 15 m x 3/8". Trabajo pesado, terminales con poma y cierre a presión. Carrete abierto para fijar en pared en acero inoxidable . Entrada de agua fría, especial trabajos de limpieza en cocinas	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 4.639.966,00
504		27,53	Suministro, transporte e instalación TRAMPA PARA GRASAS: Caja en lámina de ACERO Inoxidable Calibre 18 Ref. 304/2B. Canastilla perforada interna, para la retención de residuos, separadores para la separación de grasa y tapa con empaques en caucho y cierre	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 1.665.020,00
505			**AREA DE LAVADO DE FIAMBRERAS**	**30 días**	**mar 31/03/26**	jue 30/04/26	**$ 184.142.247,00**
506		27,54	Suministro, transporte e instalación MESA A PARED PARA LAVADO DE INSUMOS EN ACERO INOXIDABLE DEL TIPO 304/2B PARA (2) POCETAS Tapa con depresión (bajo nivel) de 5 cm, con salpicadero de 15 cm de alto, borde frontal y lateral bajó relieve de 5cm, lámina de	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 6.640.553,00
507		27,55	Suministro, transporte e instalación POCETA PARA ZONAS DE ALISTAMIENTO: Características de manufactura; en ACERO INOXIDABLE calibre 18 Ref. 3042/B. Con esquineras redondeadas y ceñido hacia el centro hacia del desagüe acabado satinado. El cual irá soldado	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 815.506,00
508		27,56	Suministro, transporte e instalación MEZCLADOR CON DUCHA PARA MUEBLE: Características técnicas de fabricación; cuerpo mezclador de dos aguas para montar sobre MESA en bronce cromado, manguera especial con resorte y terminales con poma y cierre a presión.	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 3.179.265,00
509		27,57	Suministro, transporte e instalación REPISA SENCILLA EN ACERO INOX: Calibre 18 ref.304/2B, salpicadero en la parte de contacto con la pared, bordes redondeados tipo media caña reforzada con soportes en acero, anclaje a la pared, con chazos de expansión. A	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 840.556,00
510		27,58	Suministro, transporte e instalación -MANGUERA AUTO ENROLLABLE DE 15 m x 3/8". Trabajo pesado, terminales con poma y cierre a presión. Carrete abierto para fijar en pared en acero inoxidable . Entrada de agua fría, especial trabajos de limpieza en cocinas	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 4.639.966,00
511		27,59	Suministro, transporte e instalación CARRO DE TRANSPORTE PESADO : 1,20 largoX 0.60 ancho X 0,30 ± 0,05 alto en m. Plataforma con chasis en angulos de acero de 2", reforzado transversalmente con angulos de 2"; conformando marco fuerte y rígido. Superficie	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 168.026.401,00
512			**AREA DE LAVADO DE CANASTILLAS**	**322,88 día**	**sáb 31/05/25**	jue 30/04/26	**$ 4.639.966,00**
513		27,60,	Suministro, transporte e instalación -MANGUERA A	322,88 día	sáb 31/05/25	jue 30/04/26	$ 4.639.966,00
514			**AREA DE SHUT DE BASURAS**	**322,88 día**	**sáb 31/05/25**	jue 30/04/26	**$ 7.334.615,00**
515		27,61	Suministro, transporte e instalación -MANGUERA AUTO ENROLLABLE DE 15 m x 3/8". Trabajo pesado, terminales con poma y cierre a presión. Carrete abierto para fijar en pared en acero inoxidable . Entrada de agua fría, especial trabajos de limpieza en cocinas	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 4.639.966,00
516		27,62	Suministro, transporte e instalación -VENTANILLAS SHUT DE PASO, ZONAS DE BASURAS: En lámina de ACERO Inoxidable calibre 18 Ref. 304/2B, con dilataciones para empotrar en la pared con acabados satinado. Guias longitudinales para colocar hasta 8 bandejas.	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 2.694.649,00
517			**AREA CUARTO DE REFRIGERACION AREA DE RANCHO**	**322,88 día**	**sáb 31/05/25**	jue 30/04/26	**$ 107.500.567,00**
518		27,63	Suministro, transporte e instalación - CUARTO DE REFRIGERACION FIJO EN ACERO INOXIDABLE . Compuesto por paneles con acabados en acero inoxidable Calibre 22 Ref. 304/2B, inyectados en poliuretano expandido de alta densidad. Incluye aislamientos térmicos, m	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 94.415.467,00
519		27,64	Suministro, transporte e instalación ESTANTERIA RANURADA EN ACERO CON PERFILES Modulos de 0,40 ancho x 1.80 alto m. Acero Inoxidable Ref.304/2B. Párales y esquineras en calibre 16 perforados cada 10 cm para ajustar alturas de acuerdo a las necesidades, (4	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 13.085.100,00
520			**AREA ALMACEN DIARIO**	**322,88 día**	**sáb 31/05/25**	jue 30/04/26	**$ 64.676.931,00**
521		27,65	Suministro, transporte e instalación ESTANTERIA S	322,88 día	lun 1/06/26	sáb 1/05/27	$ 63.616.508,00
522		27,66	Suministro, transporte e instalación TARIMA PARA	322,88 día	sáb 31/05/25	jue 30/04/26	$ 1.060.423,00
523			**AREA ADMINISTRATIVA**	**322,88 día**	**sáb 31/05/25**	jue 30/04/26	**$ 9.902.133,00**
524		27,67	Suministro, transporte e instalación de ESCRITORIO EN L escritorio en l 1,50 x060+090x0,60 con faldón y una cajonera.	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 5.993.001,00
525		27,68	Suministro, transporte e instalación MESA COMEDOR DE SEIS PUESTOS CON SUPERFICIE EN ACERO INOXIDABLE: Estructura en tubo de 2" con acabado en pintura al horno color gris, incluye seis sillas con soporte integrado a la estructura de la mesa	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 3.909.132,00
526			**AREA DE ALMACENAJE**	**29 días**	**mié 1/04/26**	jue 30/04/26	**$ 192.317.835,00**
527		27,69	Suministro, transporte e instalación CARRO DE TRA	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 1.830.489,00



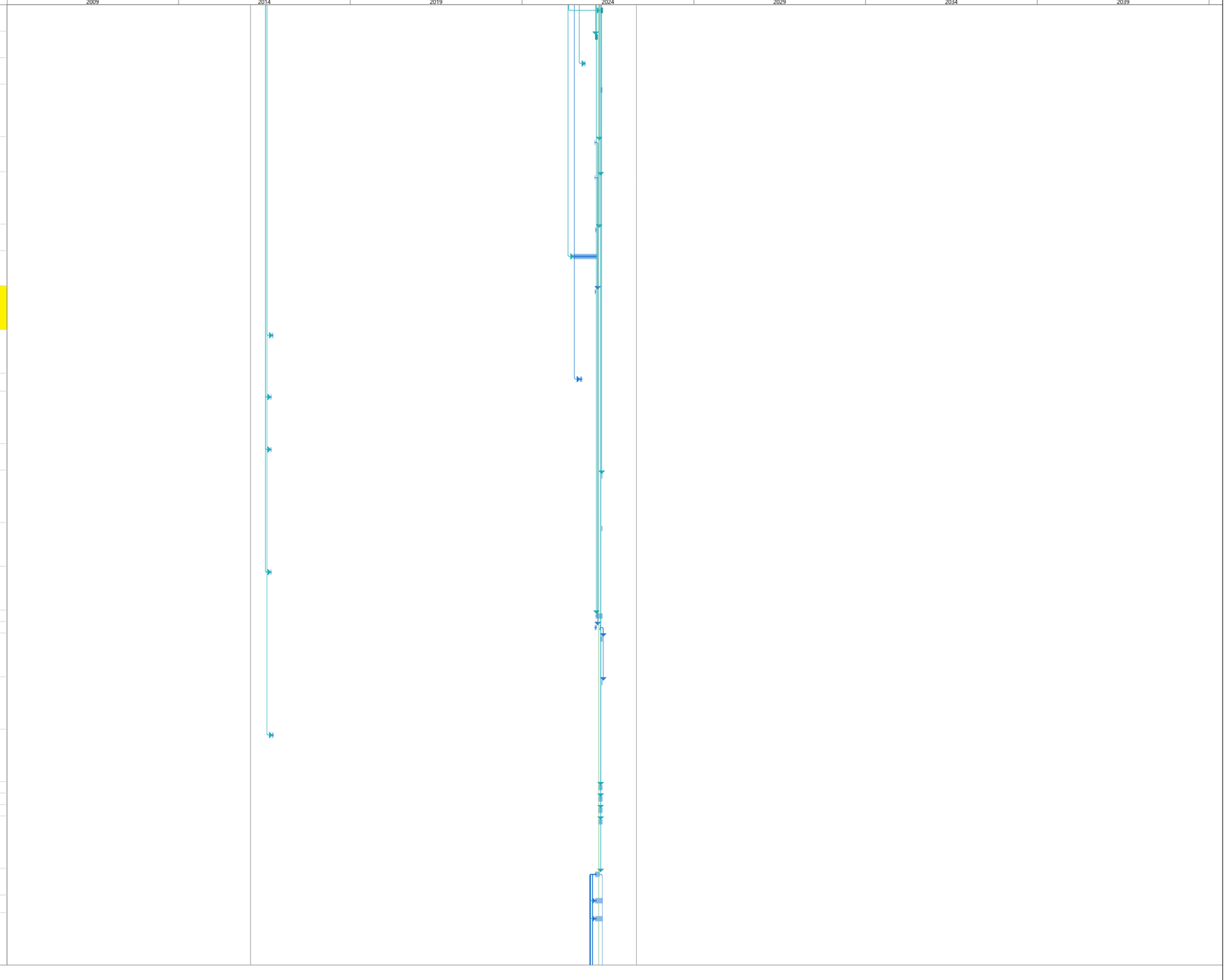
Proyecto: PROGRAMACION
Fecha: jue 26/03/26

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

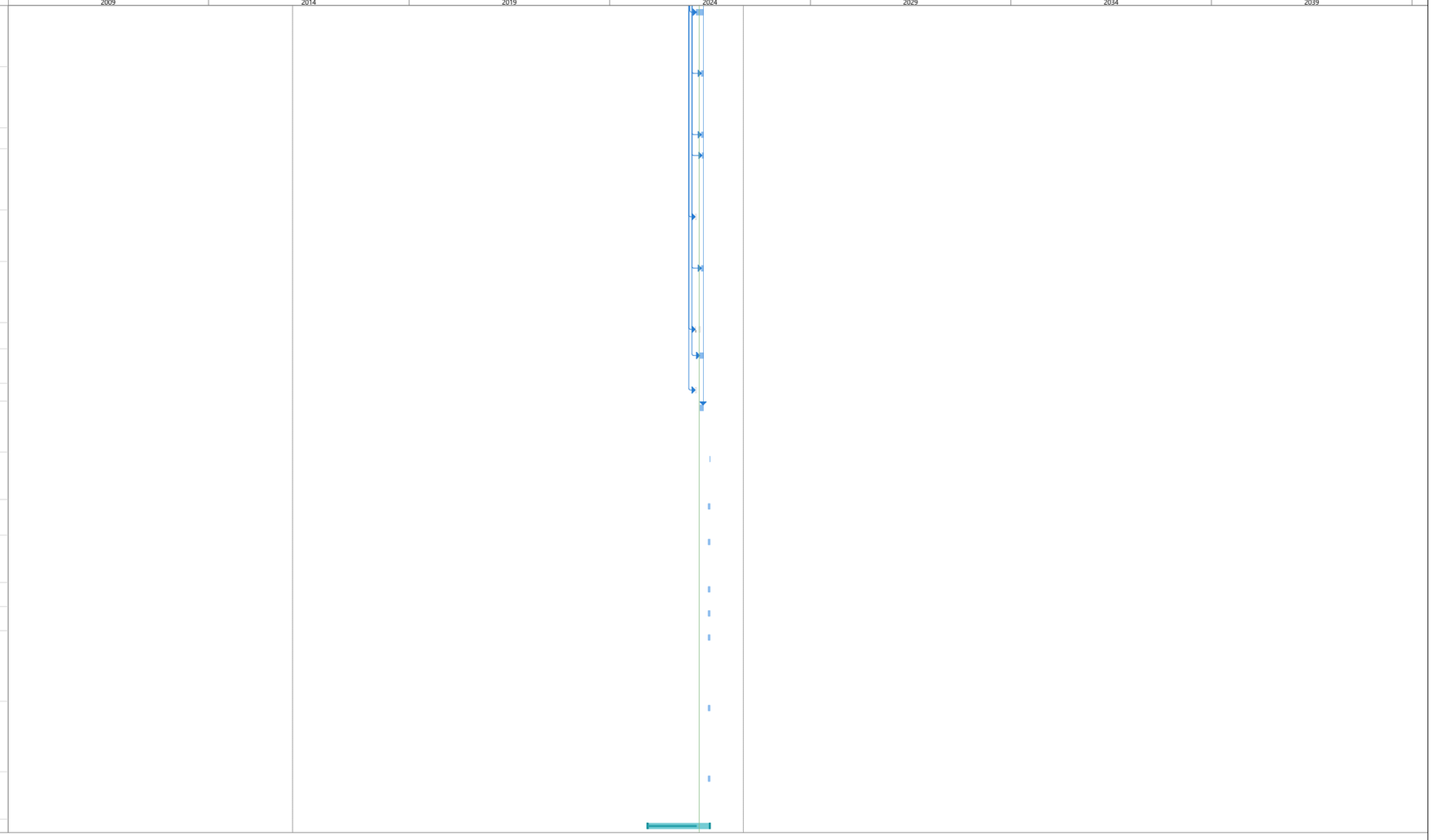
Id		Mo de tare	ITEMS	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
528			27,70,	Suministro, transporte e instalación - CUARTO DE C	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 96.071.879,00
529			27,71	Suministro, transporte e instalación - CUARTO DE F	29 días	lun 1/06/26	mar 30/06/26	$ 94.415.467,00
530				**SISTEMA DE EXTRACCION**	**28 días**	**lun 1/06/26**	**lun 29/06/26**	**$ 121.470.183,00**
531			27,72	Suministro, transporte e instalación CAMAPANA EXTRACTORA DE PLAFON INVERTIDO DESCOLGADA: En acero inoxidable AISI 304 calibre 18-20, estructura robusta completa de diseño industrial. Canal interior para grasa que facilita su limpieza, sistema purificador	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 55.213.723,00
532			27,73	Suministro, transporte e instalación Sistema ductería fabricado en lamina galvanizada cal 22 con ángulos en hierro de 1". Incluye: ductos, codos y acoples-transición con desarrollo de la seccion de 2,2 mt incluye elementos de fijcion a placa	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 22.085.481,00
533			27,74	Suministro, transporte e instalación Extractor tipo hongo 30" , con turbina centrífuga de 30", fabricado en aluminio con aleta recta atrasada auto limpiante, con motor de 5 HP, transmisión mecánica por correas y poleas 2000 RPM, poleas en hierro doble can	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 27.606.862,00
534			27,75	Suministro, transporte e instalación VENTILADOR AXIAL DE 16" de aspa metalica de conexios electrica 110V	28 días	lun 1/06/26	lun 29/06/26	$ 16.564.117,00
535				**CARROS FIAMBREROS**	**322 días**	**dom 1/06/25**	jue 30/04/26	**$ 15.459.844,00**
536			27,76	Suministro, transporte e instalación CARRO DE TRA	322,88 día	sáb 31/05/25	jue 30/04/26	$ 15.459.844,00
537				~~**SUBTOTAL 27, DOTACION**~~	~~**322 días**~~	~~**dom 1/06/25**~~	jue 30/04/26	~~**$ 0,00**~~
538				~~**SUBTOTAL**~~	~~**322 días**~~	~~**dom 1/06/25**~~	jue 30/04/26	~~**$ 0,00**~~
539			**NP**	**ITEMS NO PREVISTOS APROPIACIÓN DISEÑOS**	**292,25 día**	**lun 1/09/25**	**mar 30/06/26**	**$ 91.983.150,00**
540	✓		NPD-01	DISEÑO DE PLANOS PARA LA SELECCIÓN DE SISTEMAS DE AIRES ACONDICIONADOS A LOS CUARTOS O RECINTOS ASIGNADOS EN EL EDIFICIO DE CONTROL DE GUARDIA DEL ERON LA PAZ CONFORME A LA NORMA TECNICA COLOMBIANA. realizando los cálculos mecánicos para el sistema de ref	10 días	lun 1/09/25	jue 11/09/25	$ 20.678.375,00
541	✓		NPD-02	ESTUDIO Y DISEÑO DEL TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE, INCLUYE realizar la verificación de planos para el dimensionamiento del sistema de almacenamiento de agua potable la base arquitectónica, realizar los cálculos hidráulicos y mecánicos para los	10 días	lun 1/09/25	jue 11/09/25	$ 15.262.500,00
542	✓		NPD-03	DISEÑO ESTRUCTURAL DE MURO DE CONTENCIÓN PARA PERÍMETRO DEL EDIFICIO "ALOJAMIENTO DE GUARDIAS" de acuerdo con los resultados del estudio de geotecnia incluye • Planos ajustados de los diseños de cimentación del muro de contención (Cortes y plantas estruct	10 días	lun 1/09/25	jue 11/09/25	$ 10.694.850,00
543			NPD-04	DISEÑO ESTRUCTURAL DE MURO DE CONTENCIÓN tipo 3PARA PERÍMETRO DEL EDIFICIO "ALOJAMIENTO DE GUARDIAS" de acuerdo con los resultados del estudio de geotecnia incluye • Planos ajustados de los diseños de cimentación del muro de contención (Cortes y plantas e	15 días	lun 6/04/26	mar 21/04/26	$ 5.347.425,00
544			NPD-05	Diseño arquiteectonico, estructural, hidrosanitario, eléctrico, hvac Area de Sanidad, incluir CCTV	15 días	lun 15/06/26	mar 30/06/26	$ 30.000.000,00
545			NPD-06	Diseño estructural de escalera y garita (MODIFICAR descripcion con todos los diseños complementarios)	15 días	lun 15/06/26	mar 30/06/26	$ 10.000.000,00
546	✓			**SUBTOTAL ITEMS NO PREVISTOS APROPIACIÓN DISEÑOS**	**1 día**	**vie 19/09/25**	**vie 19/09/25**	**$ 0,00**
547			**NP**	**ITEMS NO PREVISTOS OBRA CIVIL**	**3456,63 dí**	**mar 6/09/16**	**mar 30/06/26**	**$ 3.721.786.025,00**
548	✓		NP-01	Desmonte manual del cerramiento existente incluyendo la totalidad de los elementos que la componen (tubulares principales, marcos, contramarcos, pisamallas, mallas, anclajes, soportes diagonales, etc.). NO incluye la demolición de ningún elemento en concr	15 días	lun 11/08/25	mar 26/08/25	$ 142.750.834,00
549	✓		NP-02	Cerramiento en lamina de zinc H: 2,10 m. Incluye listones de madera 4x4, dados en concreto 2000 PSI 0,20 X 0,20 M y demas actividades para su correcta instalación.	15 días	jue 31/07/25	vie 15/08/25	$ 26.499.521,00
550	✓		NP-03	Concreto de cabezal f'c=4500 PSI. Incluye Bombeo. Incluye porcentaje de formaletería ordinaria para los sitios donde no se funda contra terreno. NO incluye aceros.	153,38 días	lun 23/06/25	sáb 31/01/26	$ 71.862.408,00
551	✓		NP-04	Vigas de cimentación en concreto f'c=4500 PSI. Incluye Bombeo. Incluye porcentaje de formaletería ordinaria para los sitios donde no se funda contra terreno. NO incluye aceros.	82,88 días	vie 7/11/25	sáb 31/01/26	$ 106.353.259,00
552	✓		NP-05	Micropilotes ø 0.25 fundidos en sitio en lechada de cemento de 21 Mpa, de acuerdo a dosificación del Estudio de suelos. Incluye perforación, cargue y retiro de material sobrante. No incluye formaletería por ser fundidos contra terreno. NO incluye aceros.	60,13 días	lun 8/09/25	vie 23/01/26	$ 330.139.568,00
553	✓		NP-06	Filtro Perimetral incluye geodren vial con tuberia 65mm, con pendiente longitudinal del 1.5% incluye grava.No incluye excavación.	92 días	mié 1/10/25	vie 23/01/26	$ 9.434.415,00
554			NP-07	Placa de contrapiso en concreto 12,0 cm cm f'c=4500 PSI. Incluye Bombeo polietileno cal.4 negro en doble capa como aislante e impermeabilizante contra rellenos, ejecución de dilataciones inducidas con listones de madera ubicados según planos de diseño e i	14,5 días	lun 2/03/26	lun 16/03/26	$ 170.805.849,00
555	✓		NP-08	Columnas en concreto a la vista f'c=4500 PSI, Incluye Bombeo, con sistema de encofrado circular vertical metálico. NO incluye aceros.	62,13 días	mié 19/11/25	sáb 28/02/26	$ 39.085.528,00
556			NP-09	Placa aligerada en concreto de H=40cm f'c=4500 PSI, incluye bombeo, aligeramiento con caseton recuperable, vigas, viguetas y riostras. No incluye acero	61 días	lun 29/12/25	dom 1/03/26	$ 709.954.918,00
557			NP-10	Escalera aérea integral en concreto a la vista f'c=4500 PSI, formaleta tablero liso aglomerado e.=19 mm tipo Formaleta T de TABLEMAC, con bordes achaflanados, según diseño. Incluye cortagotera perimetral en la cara inferior según diseño. NO incluye aceros	7 días	mar 23/06/26	mar 30/06/26	$ 5.981.136,00



Id	Modo de tare	ITEMS	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
558		NP-11	Concreto para zarpa de muro de contención 31 Mpa de baja permeabilidad. No inlcuye acero de refuerzo	10,75 días	lun 20/04/26	jue 30/04/26	$ 185.009.964,00
559		NP-12	Concreto para muro de contención 31 Mpa de baja permeabilidad, con acabado a la vista, no incluye acero de refuerzo ni juntas constructivas.	9,88 días	jue 26/02/26	sáb 7/03/26	$ 135.303.466,00
560		NP-13	Junta de dilatacion en icopor de alta densidad e=2 cm, Iprom= 30 cm, según detalle de diseño estructural.	5 días	mar 28/10/25	dom 2/11/25	$ 2.195.283,00
561		NP-14	Cárcamo en acero inoxidable sección a.<=25 h.>25<=30 cm (h x a, medidas externas), estructura en acero inoxidable 304, ideal para el desagüe en zonas de alistamiento de alimentos, cocinas y cuartos fríos. Incluye rejilla	16 días	mar 14/04/26	jue 30/04/26	$ 68.572.742,00
562		NP-15	Elemento de anclaje de estructura de cubierta a pedestales, incluye platina de 200x200 mm e=3/8, 4 pernos de 3/8" L=21 cms, tuerca y arandela.	2 días	jue 12/02/26	sáb 14/02/26	$ 2.055.466,00
563		NP-16	Anclajes para pedestales de cubierta en columnas, barra de 1/2", long=12 cms de profundidad. Inlcuye ejecucion de perforacion en diametro 3 veces el numero de la barra y aplicacion de epóxico anchorfix o similar. No inlcuye la barra de refuerzo	2 días	jue 12/02/26	sáb 14/02/26	$ 1.491.265,00
564		NP-17	Pedestales para anclaje de estructura de cubierta en concreto de 4500 psi de sección 20x20 H=30 cms.	2 días	lun 23/02/26	mar 24/02/26	$ 1.113.245,00
565		NP-19	Relleno con material seleccionado de la excavación compractado con equipo mecánico en capas de 0,30m al 90% del proctor modificado	240,25 días	lun 30/06/25	jue 5/03/26	$ 16.118.193,00
566		NP-20	Suministro, fabricación y montaje de estructura metálica para Escalera y complementarios. Incluye implementos para trabajos en altura, perfilería, pernos de anclaje, tornillería, soldadura, anticorrosivo, pintura de acabado en esmalte, relacionados y comp	5 días	sáb 14/02/26	jue 19/02/26	$ 649.595.263,00
567		NP-21	Elemento de aclaje de estructura de escalera metalica de emergencia a placa de soporte, en platina, 300x350 e=3/4, inlcuye 8 pernos de 5/8" L=35 cms, con terminacion en U, tuerca y arandela.	5 días	vie 23/09/16	mié 28/09/16	$ 6.752.778,00
568		NP-22	Concreto para tanque de almacenamiento 4000psi, de baja permeabilidad.	21 días	sáb 6/09/25	dom 28/09/25	$ 51.742.982,00
569		NP-23	Pozo de inspección de Aguas Residuales P21, diametro 1,6 m, en mamposteria ladrillo telete recocido, placa de cubierta en concreto 28 Mpa, Placa de fondo en cocnreto 21 Mpa, inlcuye acero de refurzo, Tapa de acceso en ferroconcreto, geotextil perimetral N	5 días	mar 6/09/16	dom 11/09/16	$ 7.666.019,00
570		NP-24	Suministro e instalación de Hidrante de 3", q alimentara 500 GPM, presion de 115psi para abastecimiento de alojamiento	5 días	mar 6/09/16	dom 11/09/16	$ 5.517.580,00
571		NP-25	Cárcamo en concreto sección 25x25 cm (h x a, medidas externas) e.>10 cm f'c=3000 PSI Baja permeabilidad mezcla de planta, según diseño, acabado a la vista, formaleta tablero liso aglomerado e.=19 mm tipo Formaleta T de TABLEMAC, con bordes achaflanados. N	5 días	sáb 25/04/26	jue 30/04/26	$ 35.231.094,00
572		NP-26	Canalización subterránea para acometida eléctrica. Incluye tubería PVC 2 Ø=3" , excavación en tierra a mano, relleno, compactación y retiro de escombros según normas de canalizaciones subterráneas.	5 días	sáb 25/04/26	jue 30/04/26	$ 212.390.260,00
573		NP-27	Canalización subterránea para acometida eléctrica. Incluye tubería PVC 1 Ø=1" , excavación en tierra a mano, relleno, compactación y retiro de escombros según normas de canalizaciones subterráneas.	5 días	mar 6/09/16	dom 11/09/16	$ 6.466.649,00
574		NP-28	Caja de inspección electrica de acuerdo a norma EPM	62,75 días	mié 25/02/26	jue 30/04/26	$ 99.231.863,00
575		NP-29	Muros e.=15 cm en bloque de concreto 15x20x40 cm	18 días	sáb 14/02/26	dom 12/04/26	$ 181.938.148,00
576		NP-30	Relleno de dovelas de mampostería con grouting f'c=3000 PSI, tanto para muros altos como bajos, para su confinamiento y cumplimiento de la NSR. NO incluye acero de refuerzo.	18 días	dom 12/04/26	jue 30/04/26	$ 56.679.010,00
577		NP-31	Dintel en concreto a.>15<=20 h.<=15 cm f'c=3000 PSI, acabado a la vista en todas sus caras, formaleta tablero liso aglomerado e.=19 mm tipo Formaleta T de TABLEMAC, con bordes achaflanados. Incluye desencofrante y curador para el concreto, montaje donde c	3 días	mar 28/04/26	jue 30/04/26	$ 15.128.980,00
578		NP-32	Mesones en concreto sin faldón e.=5,0 cm f'c=3000 PSI, inferior acabado a la vista, formaleta tablero liso aglomerado e.=19 mm tipo Formaleta T de TABLEMAC, con bordes achaflanados. Solo contempla la superficie, no incluye apoyos, ni malla electrosoldada.	9,75 días	vie 23/09/16	lun 3/10/16	$ 7.722.228,00
579		NP-33	Bordillo en concreto a.<=15 h.>5<=15 cm f'c=3000 PSI,	36,75 días	mar 24/03/26	jue 30/04/26	$ 1.987.306,00
580		NP-34	Bordillo en concreto a.<=15 h.>16<=25 cm f'c=3000 PSI	36,75 días	mar 24/03/26	jue 30/04/26	$ 4.149.081,00
581		NP-35	Columnetas en concreto f'c=3000 PSI a la vista dimens	36,75 días	mar 24/03/26	jue 30/04/26	$ 5.519.019,00
582		NP-36	PERFORACION Y ANCLAJES ESTRUCTURALES 1/2" p= 0.12 - Corresponden estos items a la perforación de estructuras de concreto para la instalación de acero de refuerzo de elementos de la estructura. El trabajo incluye la perforación, la preparación de superfici	36,75 días	mar 24/03/26	jue 30/04/26	$ 51.611.701,00
583		NP-37	Suministro e instalación de Alfajías prefabricada en concreto dos aguas de a.40 h.=7 cm f'c=3000 PSI.	29 días	mié 18/02/26	mar 31/03/26	$ 15.553.980,00
584		NP-38	Alfagía en bloque de cemento liso de 15x20x40, pañetada en tres caras.	69,5 días	mié 18/02/26	jue 30/04/26	$ 14.690.577,00
585		NP-39	Suministro y ejecución de divisiones en panelería liviana acabado dos (2) caras fabricadas en sistema drywall con láminas de fibrocemento e.=6 mm, SIN frescasa, perfilería galvanizada CR. base 9 cal.26, estructura anclada muros y estructura con chazo de e	69,5 días	mié 18/02/26	jue 30/04/26	$ 12.677.596,00



Id	Modo de tare	ITEMS	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
586		NP-40	Válvula registro tipo Cortina / Paso directo (PD) pesado 3/4", presión de trabajo 200 PSI, con cuerpo y cuello y vástago y disco (todos) en bronce. Incluye suministro, instalación, sellante líquido para las roscas, universal y los dos (2) adaptadores mach	60,75 días	vie 27/02/26	jue 30/04/26	$ 5.207.786,00
587		NP-41	Válvula registro tipo Cortina / Paso directo (PD) pesado 1,1/4", presión de trabajo 200 PSI, con cuerpo y cuello y vástago y disco (todos) en bronce. Incluye suministro, instalación, sellante líquido para las roscas, universal y los dos (2) adaptadores ma	15,5 días	mié 15/04/26	jue 30/04/26	$ 719.900,00
588		NP-42	Baston de ventilación PVC-L-3" de acuerdo a detalle de diseño hidrosanitario	15,5 días	mié 15/04/26	jue 30/04/26	$ 1.422.397,00
589		NP-43	Tubería Acero Carbón (AC) SCH-40 sin costura 4" acabado rojo, instalada subterránea y/o a nivel y/o en alturas hasta 10,00 m. Incluye suministro, instalación, codos tés yes y sus respectivos uniones (acople) en sistema ranurado para el correcto tendido de	9,75 días	mar 21/04/26	jue 30/04/26	$ 23.935.185,00
590		~~NP-44~~	~~Suministro, montaje y conexión de Conjunto Siamesa de pared tipo Placa 4"X2.1/2"X2.1/2" Bronce, rosca NPT, niples con tuerca giratoria, tapas macho 2.1/2" rosca NH, placa "INYECCION COLUMNA", todo el conjunto en bronce acabado brillante, tipo PRODESEC o e~~	~~10 días~~	~~mié 18/02/26~~	~~sáb 28/02/26~~	$ 0,00
591		NP-45	Gabinete contraincendio Clase 1 de incrustar, existente empotrado o sobrepuesto, caracteristicas: salida manguera 1.1/2", medidas 77x77x20-24 cm (h x a x f), en lámina Cold Rolled cal.20, acabado en pintura base anticorrosiva roja, con cerradura de llave	15,5 días	mié 15/04/26	jue 30/04/26	$ 22.579.456,00
592		~~NP-46~~	~~Suministro e instalación de extintor multipropósito ABC de 10 libras, incluye soportería y señaletica.~~	~~13 días~~	~~mié 18/02/26~~	~~sáb 4/04/26~~	$ 0,00
593		NP-47	Válvula registro tipo Compuerta de Vástago Ascendente (VA) 4", presión de trabajo 250 PSI, cuerpo total en hierro dúctil (HD), vástago en bronce. Incluye suministro e instalación.	30 días	mar 31/03/26	jue 30/04/26	$ 0,00
594		~~NP-48~~	~~Válvula manguera de uso 1/2", manometro de glicerina 300 psi~~	~~10 días~~	~~mié 18/02/26~~	~~sáb 28/02/26~~	$ 0,00
595		NP-49	Tapa de acceso a tanque de almacenamiento en lámina de acero tipo alfajor de 1/8", medidas de 0,80 x 0,80 m. Incluye marco y contramarco en ángulo, acabado con anticorrosivo y esmalte alquídico.	29 días	mié 1/04/26	jue 30/04/26	$ 3.080.265,00
596		NP-50	Suministro e instalación de red eléctrica Trifásica en Cable en cobre (Cu) 5 conductores. 4x4/0 AWG (3 Fases + 1 Neutro) + 1x2/0 AWG (Tierra) Tipo THHN/THWN, > 75°.	1 día?	mar 30/06/26	mar 30/06/26	$ 113.115.923,00
597		NP-51	Suministro e instalación de red eléctrica bifásica en cable de Cu en 3 x N° 10 AWG (2 fases + 1 tierra) AWG LS-HFFR°	15 días	lun 15/06/26	mar 30/06/26	$ 1.148.251,00
598		NP-52	Suministro e instalación de tubería PVC de 1-1/2". Incluye conectores, terminales, fijación y demás elementos necesarios para su correcto montaje y funcionamiento.	15 días	lun 15/06/26	mar 30/06/26	$ 753.302,00
599		NP-53	Suministro e instalación de interruptor tripolar tipo enchufable de 3x15A hasta 3x40 A.	15 días	lun 15/06/26	mar 30/06/26	$ 603.294,00
600		NP-54	Suministro e instalación de interruptor tripolar tipo enchufable de 3x50A hasta 3x90 A.	15 días	lun 15/06/26	mar 30/06/26	$ 0,00
601		NP-55	Salida para tomacorriente monofásica en tubería PVC regateada. Incluye tomacorriente tipo industrial y 50cm de acometida 3x12AWG (F+N+T) LS-HFFR. Incluye 50cm de tubería. Incluye caja rectangular, resane, y todos los accesorios y actividades para su corre	15 días	lun 15/06/26	mar 30/06/26	$ 25.458.053,00
602		NP-56	Salida para tomacorriente bifásica en tubería PVC regateada. Incluye tomacorriente tipo industrial y 50cm de acometida 3x10AWG (F+N+T) LS-HFFR. Incluye 50cm de tubería. Incluye caja rectangular, resane, y todos los accesorios y actividades para su correct	15 días	lun 15/06/26	mar 30/06/26	$ 7.168.628,00
603		NP-57	Alistado de superficie con mortero impermeabilizado integralmente para cubiertas y terrazas h.=8 cm promedio alistado + pendientado.	15 días	lun 15/06/26	mar 30/06/26	$ 49.614.411,00
604			FIN DE OBRA	544,75 días	vie 13/12/24	mar 30/06/26	$ 0,00



Proyecto: PROGRAMACION
Fecha: jue 26/03/26

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