ID	Task Mode	ITEM	Nombre de tarea	Duration	Start	Finish	Cost	% Complete	% PROYECTADO
1			**OBRA MINCULTURA SAMPUES**	**157.12 d**	**Thu 6/05/2**	**Tue 12/23/25**	**$ 1279872666.63**	**0%**	
2		**1**	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**42.5 days**	**Tue 6/24/2**	**Tue 8/19/25**	**$ 40202054.73**	**8%**	
3		1.1	Descapote a máquina y/o manual profundid	14 days	Wed 6/25	Mon 7/14/25	$ 25788991.23	14%	53.45914804
4		1.2	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN TELA V	11 days	Fri 6/27/25	Thu 7/24/25	$ 5290666.50	18%	0%
5		1.3	LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO	11 days	Tue 6/24/2	Tue 7/08/25	$ 7129200.00	18%	12.18313415
6		1.4	RED AGUA PROVISIONAL, longitud 50 m	19 days	Thu 7/24/2	Tue 8/19/25	$ 390814.00	0%	0%
7		1.5	RED ELÉCTRICA PROVISIONAL longitud 5	19 days	Thu 7/24/2	Tue 8/19/25	$ 1602383.00	0%	0%
8		**2**	**MOVIMIENTO DE TIERRAS**	**53.25 da**	**Fri 7/25/25**	**Wed 10/01/2**	**$ 129251742.90**	**0%**	
9		2.1	CORTE Y/O EXCAVACIÓN MANUAL y/o M	26 days	Fri 7/25/25	Thu 8/28/25	$ 29958587.13	0%	0%
10		2.3	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONA	18 days	Tue 8/12/2	Thu 9/04/25	$ 4573048.00	0%	0%
11		2.4	RELLENO MANUAL CON ARENA DE PEÑ	16 days	Thu 8/14/2	Thu 9/04/25	$ 5740890.00	0%	0%
12		2.5	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONA	49 days	Wed 7/30	Wed 10/01/2	$ 37171721.77	0%	0%
13		2.6	RETIRO DE ESCOMBROS NO REUTILIZA	24 days	Wed 7/30	Sat 8/30/25	$ 51807496.00	0%	0%
14		**3**	**CIMENTACIÓN**	**156.62 d**	**Thu 6/05/2**	**Tue 12/23/25**	**$ 61263525.00**	**0%**	
15		3.1	SOLADO DE LIMPIEZA e=0.05 m concreto f'c	0 days	Thu 6/05/2	Thu 6/05/25	$ 0.00	0%	0%
16		3.2	CONCRETO CICLÓPEO (Según recomend	6 days	Wed 7/30	Wed 8/06/25	$ 16989806.00	0%	0%
17		3.3	ZAPATAS EN CONCRETO, f'c = 3000 PSI (S	19 days	Fri 8/08/25	Tue 9/02/25	$ 15330688.00	0%	0%
18		3.4.1.	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO, f'c = 3	16 days	Wed 8/27	Tue 9/16/25	$ 26671384.00	0%	0%
19		3.5	Corte en placa para dilataciones de piso, co	4 days	Fri 10/10/2	Thu 10/16/25	$ 448144.00	0%	0%
20		3.6	Suministro y aplicación de sellante elástico d	10.62 da	Fri 10/10/2	Tue 12/23/25	$ 1823503.00	0%	0%
21		**4**	**REFUERZO**	**89.12 da**	**Thu 7/17/2**	**Mon 11/10/2**	**$ 141227049.00**	**0%**	
22		4.1	Suministro e instalación de Acero De Refue	80 days	Thu 7/17/2	Tue 10/28/25	$ 114315460.00	0%	0%
23		4.2	Suministro e instalación de refuerzo en MA	16 days	Thu 7/17/2	Wed 8/06/25	$ 16931772.00	0%	0%
24		4.3	ANCLAJES PARA VARILLA ø 5/8" ó SUPE	20 days	Wed 10/1	Mon 11/10/2	$ 1024632.00	0%	0%
25		4.4	ANCLAJES PARA VARILLA ø 1/2" ó INFER	10 days	Wed 10/1	Mon 10/27/2	$ 8955185.00	0%	0%
26		**5**	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**	**68 days**	**Fri 8/08/25**	**Tue 11/04/25**	**$ 94302102.00**	**0%**	
27		5.1	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO	28 days	Mon 9/29	Tue 11/04/25	$ 57193773.00	0%	0%
28		5.2	COLUMNA DE CONCRETO REFORZADO	40 days	Fri 8/08/25	Sat 9/27/25	$ 15222330.00	0%	0%
29		5.3	VIGAS DE CORONACIÓN EN CONCRETO	17 days	Mon 9/29	Tue 10/21/25	$ 14152581.00	0%	0%
30		5.4	PLACA MACIZA DE ENTREPISO EN CON	2 days	Wed 10/0	Fri 10/10/25	$ 7733418.00	0%	0%
31		**6**	ESTRUCTURA METÁLICA Y MADERA	15 days	Tue 10/21	Mon 11/10/2	$ 212959452.00	0%	
32		6.8.1	ESTRUCTURA EN MADERA ESTRUCTUR	15 days	Tue 10/21	Mon 11/10/2	$ 206465700.00	0%	0%
33		6.8.3	Platina Alumidi 120, con anclajes Vin fix pro	15 days	Tue 10/21	Mon 11/10/2	$ 6493752.00	0%	0%
34		**7**	**REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AG**	**72.51 da**	**Tue 9/09/2**	**Wed 12/10/2**	**$ 57961815.00**	**0%**	
35		**7.1**	**REDES SANITARIAS (EXCAVACIONES, R**	**55.38 da**	**Tue 9/09/2**	**Wed 11/19/2**	**$ 7772655.00**	**0%**	
36		7.1.1	PUNTO SANITARIO PVCS ø 4" (Incluye 1	5 days	Tue 9/09/2	Fri 9/19/25	$ 226782.00	0%	0%
37		7.1.3	PUNTO SANITARIO PVC-S ø 2" (Incluye	4 days	Sat 9/20/25	Thu 9/25/25	$ 181420.00	0%	0%
38		7.1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUB	6 days	Thu 9/25/2	Thu 10/02/25	$ 1996949.00	0%	0%
39		7.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUB	5 days	Sat 9/20/25	Fri 9/26/25	$ 275303.00	0%	0%
40		7.1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFO	5 days	Sat 11/01	Sat 11/08/25	$ 107770.00	0%	0%
41		7.1.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFO	4 days	Sat 11/01	Fri 11/07/25	$ 946890.00	0%	0%
42		7.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUB	4 days	Fri 11/07/2	Wed 11/12/2	$ 99457.00	0%	0%
43		7.1.9	CAJA DE INSPECCION EN MAMPOSTE	5 days	Wed 11/1	Wed 11/19/2	$ 3938084.00	0%	0%
44		**7.2**	**REDES HIDRÁULICAS (EXCAVACIONES**	**31 days**	**Sat 9/20/25**	**Thu 10/30/25**	**$ 16690695.00**	**0%**	
45		7.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACO	3 days	Sat 9/20/25	Wed 9/24/25	$ 787977.00	0%	0%
46		7.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUB	3 days	Sat 9/27/25	Wed 10/01/2	$ 585566.00	0%	0%
47		7.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUB	3 days	Wed 9/24	Sat 9/27/25	$ 1565483.00	0%	0%
48		7.2.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUB	3 days	Sat 9/20/25	Wed 9/24/25	$ 1318271.00	0%	0%
49		7.2.5	PUNTO DE AGUA FRÍA 1/2" (instalado su	3 days	Sat 9/20/25	Wed 9/24/25	$ 330336.00	0%	0%
50		7.2.6	PUNTO DE AGUA FRÍA 1" (instalado sub	3 days	Sat 9/20/25	Wed 9/24/25	$ 205360.00	0%	0%
51		7.2.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLV	3 days	Wed 10/0	Mon 10/06/2	$ 203775.00	0%	0%
52		7.2.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLV	3 days	Sat 9/27/25	Wed 10/01/2	$ 530796.00	0%	0%
53		7.2.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLV	3 days	Wed 9/24	Sat 9/27/25	$ 194670.00	0%	0%
54		7.2.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLA	3 days	Wed 9/24	Sat 9/27/25	$ 1165059.00	0%	0%
55		7.2.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAN	19 days	Mon 10/0	Thu 10/30/25	$ 9736420.00	0%	0%
56		7.2.32	PUNTO DE AGUA FRÍA 3/4" (instalado su	3 days	Wed 10/0	Mon 10/06/2	$ 66982.00	0%	0%
57		**7.3**	**REDES DE RECOLECCIÓN O AGUAS LL**	**27.63 da**	**Wed 11/0**	**Wed 12/10/2**	**$ 33498465.00**	**0%**	
58		7.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJA	5 days	Wed 11/1	Tue 11/25/25	$ 4237746.00	0%	0%
59		7.3.1.1	PUNTO SANITARIO BAJANTE AGUAS L	5 days	Wed 11/0	Wed 11/12/2	$ 1401824.00	0%	0%
60		7.3.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUB	5 days	Wed 11/1	Tue 11/25/25	$ 1812720.00	0%	0%
61		7.3.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUB	5 days	Wed 11/1	Tue 11/25/25	$ 2940784.00	0%	0%
62		7.3.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUB	5 days	Wed 11/1	Tue 11/25/25	$ 2733651.00	0%	0%
63		7.3.9	CAJAS DE INSPECCIÓN DE 0.60*0.60 m	6.63 days	Wed 11/2	Thu 12/04/25	$ 2212932.00	0%	0%
64		7.3.10	CAJAS CON REJILLA PERIMETRAL DE	5 days	Thu 12/04	Wed 12/10/2	$ 4118640.00	0%	0%
65		7.3.11	CUNETA EN CONCRETO PREFABRICA	4 days	Wed 11/2	Tue 12/02/25	$ 8937000.00	0%	0%
66		7.3.27	CAJA DE INSPECCION EN MAMPOSTE	2 days	Tue 12/02	Thu 12/04/25	$ 5103168.00	0%	0%
67		**8**	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINA**	**72.75 da**	**Fri 9/19/25**	**Sat 12/20/25**	**$ 116867125.00**	**0%**	
68		**8.1**	**EQUIPO DE MEDIDA**	**3 days**	**Sat 9/20/25**	**Wed 9/24/25**	**$ 343064.00**	**0%**	
69		8.1.1	Suministro e instalación de caja para med	3 days	Sat 9/20/25	Wed 9/24/25	$ 343064.00	0%	0%
70		**8.2**	**REDES EXTERIORES EN BAJA TENSIÓ**	**36 days**	**Sat 9/20/25**	**Thu 11/06/25**	**$ 8074468.00**	**0%**	
71		8.2.1	Suministro e instalación de tubo TDP 2" P	7 days	Sat 9/20/25	Mon 9/29/25	$ 3123840.00	0%	0%
72		8.2.2	Suministro de materiales y mano de obra	36 days	Sat 9/20/25	Thu 11/06/25	$ 2515704.00	0%	0%
73		8.2.3	Suministro e instalación de cámara de ins	4 days	Sat 9/20/25	Thu 9/25/25	$ 2434924.00	0%	0%
74		**8.3**	**TABLEROS DE DISTRIBUCIÓN Y PROTE**	**47 days**	**Thu 9/25/2**	**Tue 11/25/25**	**$ 9421205.00**	**0%**	
75		8.3.1	Suministro e instalación de tablero en lám	1 day	Mon 11/2	Tue 11/25/25	$ 6613911.00	0%	0%
76		8.3.2	Materiales y mano para la instalación de ta	24 days	Thu 10/23	Mon 11/24/2	$ 2018458.00	0%	0%
77		8.3.3	Materiales y mano para la instalación de ta	7 days	Thu 9/25/2	Fri 10/03/25	$ 788836.00	0%	0%
78		**8.4**	**ACOMETIDAS INTERNAS BAJA TENSIÓ**	**7 days**	**Sat 9/20/25**	**Mon 9/29/25**	**$ 10281439.00**	**0%**	
79		8.4.1	Suministro e instalación de acometida en	7 days	Sat 9/20/25	Mon 9/29/25	$ 7030900.00	0%	0%
80		8.4.2	Suministro e instalación de acometida en	7 days	Sat 9/20/25	Mon 9/29/25	$ 1886370.00	0%	0%
81		8.4.3	Suministro e instalación de acometida en	7 days	Sat 9/20/25	Mon 9/29/25	$ 1118820.00	0%	0%
82		8.4.4	Suministro e instalación de acometida en	7 days	Sat 9/20/25	Mon 9/29/25	$ 245349.00	0%	0%
83		**8.5**	**RED NORMAL Y REGULADA**	**18 days**	**Sat 9/20/25**	**Tue 10/14/25**	**$ 4376947.00**	**0%**	
84		8.5.1	Suministro de materiales y mano de obra	18 days	Sat 9/20/25	Tue 10/14/25	$ 2038266.00	0%	0%
85		8.5.2	Suministro de materiales y mano de obra	18 days	Sat 9/20/25	Tue 10/14/25	$ 711280.00	0%	0%
86		8.5.3	Suministro de materiales y mano de obra	18 days	Sat 9/20/25	Tue 10/14/25	$ 661445.00	0%	0%
87		8.5.6	Suministro de materiales y mano de obra	18 days	Sat 9/20/25	Tue 10/14/25	$ 436936.00	0%	0%
88		8.5.7	Suministro e instalación de cable de cobre	18 days	Sat 9/20/25	Tue 10/14/25	$ 529020.00	0%	0%
89		**8.6**	**CANALIZACIONES PARA RED NORMAL Y**	**14 days**	**Tue 10/14**	**Fri 10/31/25**	**$ 848720.00**	**0%**	
90		8.6.1	Suministro de materiales y mano de obra	14 days	Tue 10/14	Fri 10/31/25	$ 848720.00	0%	0%
91		**8.7**	**ILUMINACIÓN**	**30 days**	**Tue 10/14**	**Fri 11/21/25**	**$ 25032272.00**	**0%**	
92		8.7.1	Suministro de materiales y mano de obra	14 days	Tue 10/14	Fri 10/31/25	$ 811206.00	0%	0%
93		8.7.2	Suministro de materiales y mano de obra	14 days	Fri 10/31/2	Wed 11/19/2	$ 695064.00	0%	0%
94		8.7.3	Suministro de materiales y mano de obra	15 days	Fri 10/31/2	Thu 11/20/25	$ 6412980.00	0%	0%
95		8.7.4	Suministro de materiales y mano de obra	7 days	Fri 10/31/2	Mon 11/10/2	$ 2182374.00	0%	0%
96		8.7.5	Suministro de materiales y mano de obra	7 days	Fri 10/31/2	Mon 11/10/2	$ 2852352.00	0%	0%
97		8.7.6	Suministro e instalación de Luminaria tipo	7 days	Tue 11/11	Wed 11/19/2	$ 5675064.00	0%	0%
98		8.7.7	Suministro e instalación de luminaria tipo	7 days	Tue 11/11	Wed 11/19/2	$ 726747.00	0%	0%
99		8.7.8	Suministro e instalación de luminaria herm	7 days	Tue 11/11	Wed 11/19/2	$ 2138357.00	0%	0%
100		8.7.9	Suministro y montaje de sensor de prese	7 days	Tue 11/11	Wed 11/19/2	$ 487202.00	0%	0%
101		8.7.10	Suministro e instalación de luminaria de e	7 days	Tue 11/11	Wed 11/19/2	$ 2516202.00	0%	0%
102		8.7.11	Suministro e instalación de aviso de salid	2 days	Wed 11/1	Fri 11/21/25	$ 534724.00	0%	0%
103		**8.8**	**ILUMINACIÓN EXTERIOR**	**5 days**	**Tue 11/11**	**Mon 11/17/2**	**$ 17639436.00**	**0%**	
104		8.8.1	Suministro e instalación de Luminaria Stre	3 days	Tue 11/11	Thu 11/13/25	$ 3435344.00	0%	0%
105		8.8.2	Suministro y montaje de Cajas de inspecc	4 days	Tue 11/11	Fri 11/14/25	$ 1505440.00	0%	0%
106		8.8.3	Suministro de materiales y mano de obra	3 days	Tue 11/11	Thu 11/13/25	$ 2039760.00	0%	0%
107		8.8.5	Suministro e instalación de tubería PVC d	3 days	Tue 11/11	Thu 11/13/25	$ 1107780.00	0%	0%
108		8.8.6	Suministro e instalación de Luminaria tipo	2 days	Fri 11/14/2	Mon 11/17/2	$ 4404552.00	0%	0%
109		8.8.7	Suministro e instalación de poste metalico	2 days	Tue 11/11	Wed 11/12/2	$ 3225912.00	0%	0%
110		8.8.8	Suministro e instalación de Luminaria de p	2 days	Fri 11/14/2	Mon 11/17/2	$ 964416.00	0%	0%
111		8.8.9	Suministro e instalación de salida de ilum	2 days	Fri 11/14/2	Mon 11/17/2	$ 956232.00	0%	0%
112		**8.9**	**SISTEMA DE PUESTA A TIERRA**	**10 days**	**Mon 11/1**	**Fri 11/28/25**	**$ 3695830.00**	**0%**	
113		8.9.1	suministro e instalación de cable conducto	4 days	Mon 11/1	Fri 11/21/25	$ 1952700.00	0%	0%
114		8.9.2	Suministro y aplicación de soldadura exo	3 days	Fri 11/21/2	Tue 11/25/25	$ 145640.00	0%	0%
115		8.9.3	suministro y montaje de electrodo varilla 1	3 days	Fri 11/21/2	Tue 11/25/25	$ 1075084.00	0%	0%
116		8.9.4	suministro e instalación de caja de inspec	3 days	Tue 11/25	Fri 11/28/25	$ 140950.00	0%	0%
117		8.9.5	Suministro e instalación de tratamiento arti	1 day	Tue 11/25	Wed 11/26/2	$ 381456.00	0%	0%
118		**8.10**	**APANTALLAMIENTO**	**11 days**	**Mon 11/1**	**Mon 12/01/2**	**$ 22281516.00**	**0%**	
119		8.10.1	suministro e instalación de cable conducto	7 days	Mon 11/1	Tue 11/25/25	$ 6192240.00	0%	0%
120		8.10.2	Suministro y aplicación de soldadura exo	2 days	Sat 11/22	Tue 11/25/25	$ 291280.00	0%	0%
121		8.10.3	suministro y montaje de electrodo varilla 1	2 days	Sat 11/22	Tue 11/25/25	$ 2150168.00	0%	0%
122		8.10.4	suministro e instalación de caja de inspec	2 days	Tue 11/25	Thu 11/27/25	$ 1127600.00	0%	0%
123		8.10.5	Suministro y montaje de terminal de capta	2 days	Thu 11/27	Mon 12/01/2	$ 1458968.00	0%	0%
124		8.10.6	suministro y montaje de anillo superior pa	2 days	Thu 11/27	Mon 12/01/2	$ 10149100.00	0%	0%
125		8.10.7	suministro e instalación de caja plástica p	2 days	Thu 11/27	Mon 12/01/2	$ 912160.00	0%	0%
126		8.1	VENTILACIÓN Y EXTRACCIÓN	2 days	Wed 11/1	Fri 11/21/25	$ 4249104.00	0%	
127		8.11.1	Suministro e instalación salida eléctrica e	1 day	Thu 11/20	Fri 11/21/25	$ 1093176.00	0%	0%
128		8.11.4	Suministro e instalación de ventilador de p	2 days	Wed 11/1	Fri 11/21/25	$ 3155928.00	0%	0%
129		**8.112**	**CERTIFICACIONES Y TRAMITES**	**72.75 da**	**Fri 9/19/25**	**Sat 12/20/25**	**$ 10623124.00**	**0%**	
130		8.12.1	Certificación RETIE expedido por organis	2 days	Thu 12/18	Sat 12/20/25	$ 3499540.00	0%	0%
131		8.12.2	Certificación RETILAP expedido por orga	7 days	Fri 12/12/2	Sat 12/20/25	$ 4374425.00	0%	0%
132		8.12.3	Ajuste al diseño eléctrico de acuerdo con	39 days	Fri 9/19/25	Sat 11/08/25	$ 1986323.00	0%	0%
133		8.12.4	Trámites ante el operador de red, incluye	14 days	Mon 11/1	Wed 11/26/2	$ 762836.00	0%	0%
134		**9**	**REDES ESPECIALES**	**2 days**	**Sat 11/29**	**Tue 12/02/25**	**$ 16578654.00**	**0%**	
135		**9.1**	**CABLEADO ESTRUCTURADO (SALIDAS**	**2 days**	**Sat 11/29**	**Tue 12/02/25**	**$ 16578654.00**	**0%**	
136		9.1.1	Suministro e instalación de salida para da	2 days	Sat 11/29	Tue 12/02/25	$ 913910.00	0%	0%
137		9.1.2	Suministro e instalación de cable UTP C	2 days	Sat 11/29	Tue 12/02/25	$ 3375450.00	0%	0%
138		9.1.3	Suministro e instalación de patch panel d	2 days	Sat 11/29	Tue 12/02/25	$ 1125229.00	0%	0%
139		9.1.4	Suministro e instalación de Swicth 24 pue	2 days	Sat 11/29	Tue 12/02/25	$ 624744.00	0%	0%
140		9.1.5	Suministro e instalación de Patch Cord de	2 days	Sat 11/29	Tue 12/02/25	$ 370080.00	0%	0%
141		9.1.6	Suministro e instalación de gabinete de p	2 days	Sat 11/29	Tue 12/02/25	$ 988118.00	0%	0%
142		9.1.7	Suministro e instalación de UPS monofás	2 days	Sat 11/29	Tue 12/02/25	$ 2801656.00	0%	0%
143		9.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACC	2 days	Sat 11/29	Tue 12/02/25	$ 450026.00	0%	0%
144		9.1.9	Suministro de materiales y mano de obra	2 days	Sat 11/29	Tue 12/02/25	$ 837590.00	0%	0%
145		9.1.10	Suministro de materiales y mano de obra	2 days	Sat 11/29	Tue 12/02/25	$ 1038640.00	0%	0%
146		9.1.11	Suministro de materiales y mano de obra	2 days	Sat 11/29	Tue 12/02/25	$ 4053211.00	0%	0%
147			FIN CABLEADO	0 days	Tue 12/02	Tue 12/02/25	$ 0.00	0%	0%
148			FIN REDES ESPECIALES	0 days	Tue 12/02	Tue 12/02/25	$ 0.00	0%	0%
149		**10**	**MAMPOSTERÍA**	**32 days**	**Tue 11/04**	**Fri 12/12/25**	**$ 109243477.00**	**0%**	
150		10.7	Muros e.=12 cm en ladrillo portante prensad	25 days	Tue 11/04	Thu 12/04/25	$ 65904328.00	0%	0%
151		10.29	ALFAJIA CONCRETO PULIDO f´c=17,5 M	7 days	Thu 12/04	Fri 12/12/25	$ 35765177.00	0%	0%
152		10,60	LISTÓN EN CONCRETO REFORZADO f'c =	3 days	Thu 12/04	Mon 12/08/2	$ 7573972.00	0%	0%
153		**11**	**CUBIERTA**	**7 days**	**Tue 11/25**	**Wed 12/03/2**	**$ 91214592.00**	**0%**	
154		11.1.2	SOLAPA O FLANCHE EN LÁMINA GALVA	1 day	Mon 12/0	Tue 12/02/25	$ 5924685.00	0%	0%
155		11.1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL	1 day	Tue 12/02	Wed 12/03/2	$ 3872593.00	0%	0%
156		11.1.5	CUBIERTA EN TEJA TERMOACÚSTICA T	5 days	Tue 11/25	Mon 12/01/2	$ 81417314.00	0%	0%
157		**12**	**PAÑETES**	**5 days**	**Thu 11/20**	**Wed 11/26/2**	**$ 4686480.00**	**0%**	
158		12.1	PAÑETE LISO EN MORTERO 1:3, incluye fil	5 days	Thu 11/20	Wed 11/26/2	$ 4686480.00	0%	0%
159		**13**	**ENCHAPES**	**4 days**	**Wed 11/2**	**Mon 12/01/2**	**$ 3515739.00**	**0%**	
160		13.2	MESÓN EN CONCRETO REFORZADO f'c =	4 days	Wed 11/2	Mon 12/01/2	$ 3043011.00	0%	0%
161		13.3	POCETA DE ASEO EN CONCRETO IMPE	2 days	Wed 11/2	Fri 11/28/25	$ 472728.00	0%	0%
162		**14**	**BASES Y PISOS**	**28.88 da**	**Wed 10/0**	**Fri 11/14/25**	**$ 23434159.00**	**0%**	
163		14.1	ALISTADO DE PISO EN MORTERO 1:4, es	6 days	Wed 10/0	Wed 11/05/2	$ 6777970.00	0%	0%
164		14.15	ENCHAPE DE PISO/PARED EN CERÁMIC	5 days	Wed 11/0	Tue 11/11/25	$ 16249259.00	0%	0%
165		14.6	DILATACIONES Y BOCA PUERTAS EN G	2 days	Wed 11/0	Fri 11/14/25	$ 406930.00	0%	0%
166		**15**	**CARPINTERÍA METÁLICA**	**12 days**	**Thu 11/20**	**Thu 12/04/25**	**$ 16372594.00**	**0%**	
167		15.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCAL	8 days	Thu 11/20	Sat 11/29/25	$ 1144086.00	0%	0%
168		15.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA (R	4 days	Thu 11/20	Tue 11/25/25	$ 5287532.00	0%	0%
169		15.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA (R	4 days	Sat 11/29	Thu 12/04/25	$ 6424840.00	0%	0%
170		15.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA (R	4 days	Sat 11/29	Thu 12/04/25	$ 1323640.00	0%	0%
171		15.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTA	4 days	Sat 11/29	Thu 12/04/25	$ 2192496.00	0%	0%
172			FIN CARPINTERIA METALICA	0 days	Thu 12/04	Thu 12/04/25	$ 0.00	0%	0%
173		**15.3**	**PUERTAS**	**1 day**	**Thu 12/18**	**Thu 12/18/25**	**$ 27665206.00**	**0%**	
174			INICIO PUERTAS	0 days	Thu 12/18/2	Thu 12/18/25	$ 0.00	0%	0%
175		15.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERT	1 day	Thu 12/18	Thu 12/18/25	$ 2373414.00	0%	0%
176		15.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERT	1 day	Thu 12/18	Thu 12/18/25	$ 6796940.00	0%	0%
177		15.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERT	1 day	Thu 12/18	Thu 12/18/25	$ 3188313.00	0%	0%
178		15.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERT	1 day	Thu 12/18	Thu 12/18/25	$ 5896211.00	0%	0%
179		15.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERT	1 day	Thu 12/18	Thu 12/18/25	$ 9410328.00	0%	0%
180			FIN PUERTAS	0 days	Thu 12/18	Thu 12/18/25	$ 0.00	0%	0%
181		**17**	**CERRADURAS**	**0.2 days**	**Tue 12/23**	**Tue 12/23/25**	**$ 18943204.00**	**0%**	
182		17.1	COMBO DE CERRADURA ANTIPÁNICO T	0.2 days	Tue 12/23	Tue 12/23/25	$ 17022951.00	0%	0%
183		17.2	CERRADURA MANIJA LISA PARA ENTRA	0.2 days	Tue 12/23	Tue 12/23/25	$ 1768510.00	0%	0%
184		17.3	CERRADURA CERROJO SENCILLO MULT	0.2 days	Tue 12/23	Tue 12/23/25	$ 151743.00	0%	0%
185			FIN DE CERRADURAS	0 days	Tue 12/23	Tue 12/23/25	$ 0.00	0%	0%
186		**18**	**DOTACIÓN DE BAÑOS, GRIFERÍAS Y ACC**	**2 days**	**Thu 12/18**	**Fri 12/19/25**	**$ 8504020.00**	**0%**	
187		**18.1**	**APARATOS SANITARIOS**	**1 day**	**Fri 12/19/2**	**Fri 12/19/25**	**$ 2322301.00**	**0%**	
188		18.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITA	1 day	Fri 12/19/2	Fri 12/19/25	$ 1421874.00	0%	0%
189		18.1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORIN	1 day	Fri 12/19/2	Fri 12/19/25	$ 389879.00	0%	0%
190		18.1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAV	1 day	Fri 12/19/2	Fri 12/19/25	$ 352646.00	0%	0%
191		18.1.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAV	1 day	Fri 12/19/2	Fri 12/19/25	$ 157902.00	0%	0%
192			FIN APARATOS SANITARIOS	0 days	Fri 12/19/2	Fri 12/19/25	$ 0.00	0%	0%
193		**18.2**	**GRIFERÍAS**	**2 days**	**Thu 12/18**	**Fri 12/19/25**	**$ 2250951.00**	**0%**	
194			INICIO GRIFERIAS	0 days	Thu 12/18/2	Thu 12/18/25	$ 0.00	0%	0%
195		18.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIF	1 day	Thu 12/18	Thu 12/18/25	$ 606718.00	0%	0%
196		18.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFER	1 day	Thu 12/18	Thu 12/18/25	$ 1058190.00	0%	0%
197		18.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIF	1 day	Thu 12/18	Thu 12/18/25	$ 150388.00	0%	0%
198		18.2.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAV	1 day	Fri 12/19/2	Fri 12/19/25	$ 435655.00	0%	0%
199			FIN DE GRIFERIAS	0 days	Fri 12/19/2	Fri 12/19/25	$ 0.00	0%	0%
200		**18.3**	**ACCESORIOS**	**1 day**	**Fri 12/19/2**	**Fri 12/19/25**	**$ 3930768.00**	**0%**	
201			INICIO ACCESORIOS	0 days	Fri 12/19/25	Fri 12/19/25	$ 0.00	0%	0%
202		18.3.1	BARRA DE SEGURIDAD ABATIBLE EN	1 day	Fri 12/19/2	Fri 12/19/25	$ 1548036.00	0%	0%
203		18.3.2	SUMINISTRO E INSTALACION Gabinete	1 day	Fri 12/19/2	Fri 12/19/25	$ 469936.00	0%	0%
204		18.3.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISP	1 day	Fri 12/19/2	Fri 12/19/25	$ 277158.00	0%	0%
205		18.3.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAM	1 day	Fri 12/19/2	Fri 12/19/25	$ 1149112.00	0%	0%
206		18.3.5	Papelera para modulo sanitario anclada a	1 day	Fri 12/19/2	Fri 12/19/25	$ 247708.00	0%	0%
207		18.3.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISP	1 day	Fri 12/19/2	Fri 12/19/25	$ 140442.00	0%	0%
208		18.3.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAP	1 day	Fri 12/19/2	Fri 12/19/25	$ 98376.00	0%	0%
209			FIN ACCESORIOS	0 days	Fri 12/19/2	Fri 12/19/25	$ 0.00	0%	0%
210			FIN DOTACION DE BAÑOS	0 days	Fri 12/19/2	Fri 12/19/25	$ 0.00	0%	0%
211		**19**	**PINTURAS**	**5 days**	**Tue 12/16**	**Mon 12/22/2**	**$ 17396396.00**	**0%**	
212			INICIO PINTURAS	0 days	Tue 12/16/2	Tue 12/16/25	$ 0.00	0%	0%
213		19.3	APLICACIÓN VINILO TIPO I SUPER LAVA	3 days	Tue 12/16	Thu 12/18/25	$ 1177844.00	0%	0%
214		19.5	APLICACIÓN DE DOS MANOS de hidrofug	5 days	Tue 12/16	Mon 12/22/2	$ 16218552.00	0%	0%
215			FIN PINTURAS	0 days	Mon 12/2	Mon 12/22/2	$ 0.00	0%	0%
216		**20**	**VIDRIOS Y ESPEJOS**	**1 day**	**Mon 12/2**	**Tue 12/23/25**	**$ 1109268.00**	**0%**	
217			INICIO VIDRIOS Y ESPEJO	0 days	Mon 12/22	Mon 12/22/25	$ 0.00	0%	0%
218		20.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO	1 day	Mon 12/2	Tue 12/23/25	$ 1109268.00	0%	0%
219			FIN VIDRIOS Y ESPEJOS	0 days	Tue 12/23	Tue 12/23/25	$ 0.00	0%	0%
220		**21**	**EQUIPOS Y OTROS**	**3.5 days**	**Tue 12/16**	**Fri 12/19/25**	**$ 3811066.00**	**0%**	
221			INICIO EQUIPOS Y OTROS	0 days	Tue 12/16/2	Tue 12/16/25	$ 0.00	0%	0%
222		21.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABIN	1 day	Tue 12/16	Tue 12/16/25	$ 272579.00	0%	0%
223		21.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTIN	1 day	Tue 12/16	Tue 12/16/25	$ 200858.00	0%	0%
224		21.3	Suministro e instalación de equipo de presió	3.5 days	Tue 12/16	Fri 12/19/25	$ 3337629.00	0%	0%
225			FIN EQUIPOS Y OTROS	0 days	Fri 12/19/2	Fri 12/19/25	$ 0.00	0%	0%
226		**22**	**CERRAMIENTO Y OBRAS EXTERIORES**	**6 days**	**Tue 12/16**	**Tue 12/23/25**	**$ 19004879.00**	**0%**	
227			INICIO CERRAMIENTO Y OBRAS EXTERIORE	0 days	Tue 12/16/2	Tue 12/16/25	$ 0.00	0%	0%
228		22.1	ANDENES EN CONCRETO ESCOBEADO	1 day	Fri 12/19/2	Fri 12/19/25	$ 2121965.00	0%	0%
229		22.2	BORDILLO EN CONCRETO (dimensiones: b	3 days	Tue 12/16	Thu 12/18/25	$ 940347.00	0%	0%
230		22.7	BANCA EN CONCRETO LÍNEAL FUNDIDA	1 day	Mon 12/2	Tue 12/23/25	$ 0.00	0%	0%
231		22.9	VIGA BAJO CERRAMIENTO, f'c = 3000 PS	1 day	Tue 12/16	Tue 12/16/25	$ 0.00	0%	0%
232		22.10	CERRAMIENTO CON PUERTA EN MALLA	4 days	Wed 12/1	Mon 12/22/2	$ 3175605.00	0%	0%
233		22.17	Reinstalación / siembra de Cespedones (res	0.5 days	Mon 12/2	Mon 12/22/2	$ 11902092.00	0%	0%
234		22.18	Suministro y siembra de Árboles en patios.	1 day	Sat 12/20	Mon 12/22/2	$ 864870.00	0%	0%
235			FIN CERRAMIENTO Y OBRAS EXTERIORES	0 days	Mon 12/2	Mon 12/22/2	$ 0.00	0%	0%
236		**23**	**SEÑALIZACIÓN**	**1 day**	**Mon 12/2**	**Mon 12/22/2**	**$ 860432.00**	**0%**	
237			INICIO SEÑALIZACION	0 days	Mon 12/22	Mon 12/22/25	$ 0.00	0%	0%
238		23.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LETRA	0.5 days	Mon 12/2	Mon 12/22/2	$ 52714.00	0%	0%
239		23.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRUPO D	0.5 days	Mon 12/2	Mon 12/22/2	$ 807718.00	0%	0%
240			FIN DE SEÑALIZACION	0 days	Mon 12/2	Mon 12/22/2	$ 0.00	0%	0%
241		**25**	**ASEO GENERAL**	**18.88 da**	**Mon 12/0**	**Tue 12/23/25**	**$ 3325140.00**	**0%**	
242			INICIO ASEO	0 days	Mon 12/01	Mon 12/01/25	$ 0.00	0%	0%
243		25.1	ASEO GENERAL DE OBRA	17.88 da	Tue 12/02	Tue 12/23/25	$ 3325140.00	0%	0%
244			FIN ASEO	0 days	Tue 12/23	Tue 12/23/25	$ 0.00	0%	0%
245		**26**	**ITEM NO PREVISTO**	**32.25 days**	**Tue 9/09/25**	**Mon 12/22/25**	**$ 60172495.00**	**0%**	**0%**
246		**26.01**	Colector enterrado, formado por tubo de concreto	10 days	Tue 9/09/25	Sat 9/20/25	$ 28414690.00	0%	0%
247		26.02	BANCA EN CONCRETO , concreto a la vista, co	10 days	Wed 12/10	Mon 12/22/25	$ 5225805.00	0%	0%
248		**26.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO GE	14 days	Tue 9/09/25	Thu 9/25/25	$ 26532000.00	0%	0%
249			COSTOS INDIRECTOS	0 days	Tue 6/24/2	Tue 6/24/25	$ 0.00	100%	
250			ADMINISTRACIÓN	0 days	Tue 6/24/2	Tue 12/23/25	$ 0.00	100%	#ERROR
251			UTILIDAD	0 days	Tue 6/24/2	Tue 12/23/25	$ 0.00	100%	#ERROR
252			IVA SOBRE UTILIDAD	0 days	Tue 6/24/2	Tue 12/23/25	$ 0.00	100%	#ERROR
253			FIN COSTOS INDIRECTOS	0 days	Tue 12/23	Tue 12/23/25	$ 0.00	0%	0%
254			FIN OBRA SAMPUES	0 days	Tue 12/23	Tue 12/23/25	$ 0.00	0%	0%

Proyecto: msproj11
Fecha: Thu 10/16/25

Task	Split	Milestone	Summary	Project Summary	External Tasks
External Milestone	Inactive Task	Inactive Milestone	Inactive Summary	Manual Task	Duration-only
Summary Rollup	Manual Summary	Start-only	Finish-only	Progress	Deadline