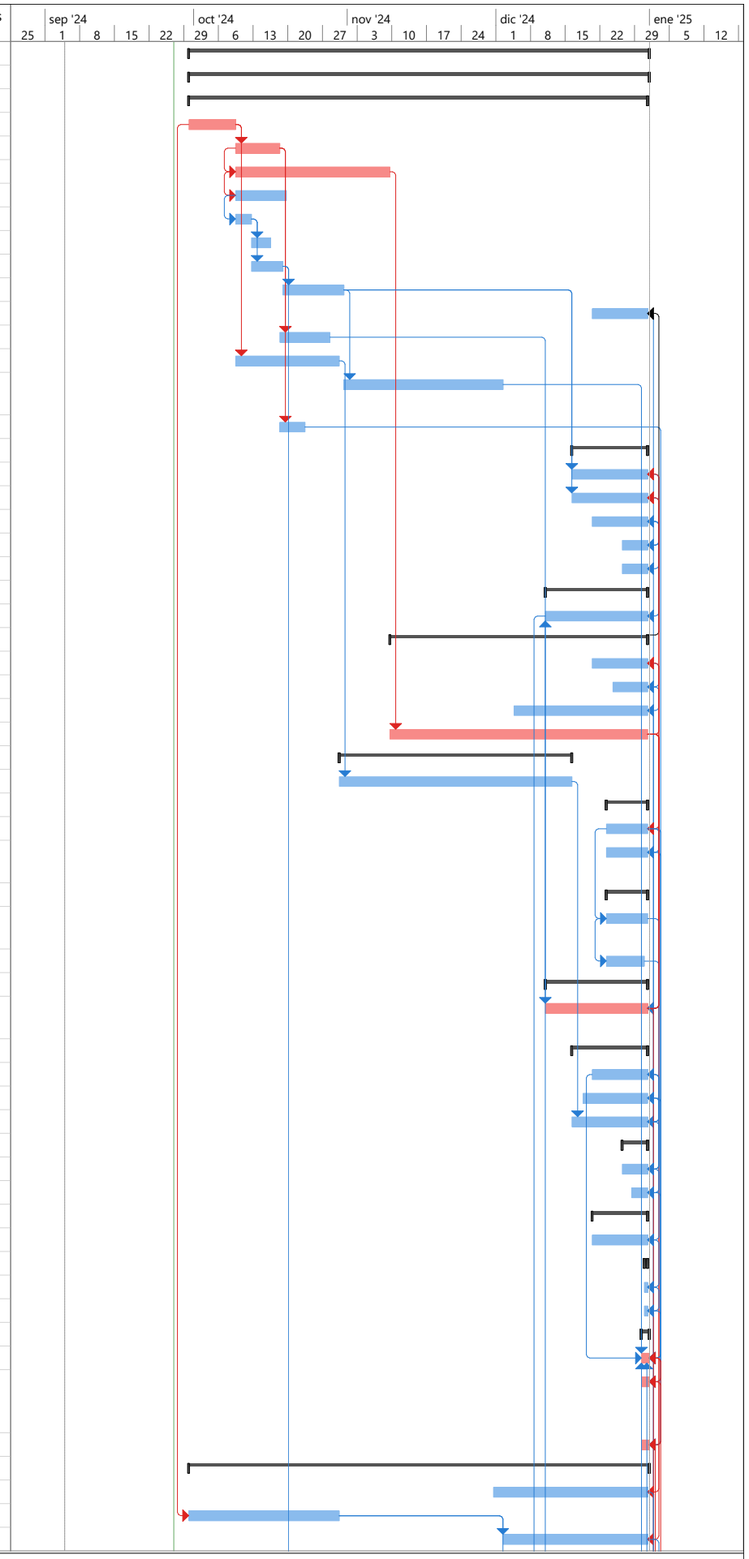
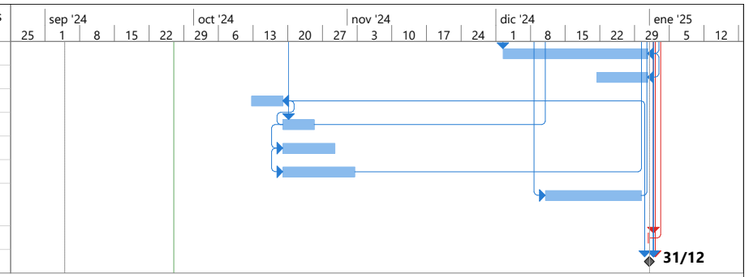
Id	item	Nombre de tarea	Costo	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras	Nombres de los recursos
1		**1 PROGRAMACION SNR TUMACO**	**$ 208.212.657,00**	**90,2 días**	**lun 30/09/24**	**mar 31/12/24**			
2		**1.1 REALIZACION AL 31 DE DICIEMBRE**	**$ 208.212.657,00**	**90,2 días**	**lun 30/09/24**	**mar 31/12/24**			
3	**1**	**1.1.1 PRELIMINARES**	**$ 14.994.530,66**	**90 días**	**lun 30/09/24**	**mar 31/12/24**			
4	1,07	1.1.1.1 DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS Y LAVAMANOS	$ 135.055,52	10 días	lun 30/09/24	mié 9/10/24		5;14;58CC	
5	1,10	1.1.1.2 DESMONTE DE LÁMPARAS Y LUMINARIAS	$ 921.082,50	8 días	mié 9/10/24	vie 18/10/24	4	6CC;13;16	
6	1,11	1.1.1.3 DESMONTE DE CUBIERTA	$ 6.961.360,00	30 días	mié 9/10/24	sáb 9/11/24	5CC	7CC;29	
7	1,21	1.1.1.4 DESMONTE DE PUERTA EN MADERA	$ 137.057,08	10 días	mié 9/10/24	sáb 19/10/24	6CC	8CC	
8	1,37	1.1.1.5 DEMOLICIÓN DE ACABADO DE PISO	$ 359.351,52	4 días	mié 9/10/24	sáb 12/10/24	7CC	9;10	
9	1,43	1.1.1.6 DEMOLICIÓN DE ALISTADO DE PISO (E=3-6CM)	$ 447.261,98	2 días	sáb 12/10/24	mié 16/10/24	8		
10	1,45	1.1.1.7 DEMOLICIÓN DE MURO (E=15-25CM)	$ 486.895,90	5 días	sáb 12/10/24	vie 18/10/24	8	11;63	
11	1,46	1.1.1.8 DEMOLICIÓN DE MESÓN COCINA (E=6-12CM)	$ 45.920,86	12 días	sáb 19/10/24	jue 31/10/24	10	15;18;19	
12	1,55	1.1.1.9 INSTALACIÓN DE LÁMPARAS Y LUMINARIAS	$ 860.820,19	10 días	vie 20/12/24	mar 31/12/24	25FF	68	
13	1,57	1.1.1.10 PROTECCIÓN DE MOBILIARIO DURANTE LA OBRA	$ 925.393,95	10 días	vie 18/10/24	lun 28/10/24	5	39	
14	1,60	1.1.1.11 DESCAPOTE MANUAL E=20CM	$ 2.332.858,96	20 días	mié 9/10/24	mié 30/10/24	4	31	
15	1.67	1.1.1.12 GESTION Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIONES EN GENERAL	$ 988.686,04	30 días	jue 31/10/24	lun 2/12/24	11	53	
16	1,73	1.1.1.13 CERRAMIENTO EN LONA VERDE H=2.10 M	$ 392.786,16	5 días	vie 18/10/24	mié 23/10/24	5	55FF	
17	**2**	**1.1.2 CARPINTERÍA EN MADERA**	**$ 10.021.128,06**	**15 días**	**lun 16/12/24**	**mar 31/12/24**			
18	2,09	1.1.2.1 MUEBLE SUPERIOR COCINA 180X80X33,8CM	$ 876.862,70	15 días	lun 16/12/24	mar 31/12/24	11;39FF	22FF	
19	2,10	1.1.2.2 MUEBLE BAJO MESÓN COCINA	$ 1.682.223,27	15 días	lun 16/12/24	mar 31/12/24	11;39FF	21FF	
20	2,13	1.1.2.3 HOJA PUERTA EN MADERA 51CM-75CM. INCLUYE CERRADURA	$ 6.613.168,54	10 días	vie 20/12/24	mar 31/12/24	21FF	24FF	
21	2,15	1.1.2.4 MARCO PUERTA EN MADERA 51CM-75CM	$ 311.065,89	5 días	jue 26/12/24	mar 31/12/24	19FF	20FF	
22	2,20	1.1.2.5 BRAZO HIDRÁULICO PARA PUERTA 150KG	$ 537.807,66	5 días	jue 26/12/24	mar 31/12/24	18FF		
23	**3**	**1.1.3 CARPINTERÍA METÁLICA**	**$ 2.081.364,25**	**20 días**	**mar 10/12/24**	**mar 31/12/24**			
24	3,15	1.1.3.1 PUERTA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 16	$ 2.081.364,25	20 días	mar 10/12/24	mar 31/12/24	63;20FF	66CC	
25	**6**	**1.1.4 CUBIERTAS**	**$ 40.455.894,02**	**50 días**	**sáb 9/11/24**	**mar 31/12/24**		**12FF**	
26	6,01	1.1.4.1 CABALLETE ARTICULADO TEJA FIBROCEMENTO	$ 1.087.650,80	10 días	vie 20/12/24	mar 31/12/24	29FF	27FF	
27	6,20	1.1.4.2 CANAL EN LÁMINA CAL 22 Desarrollo 90 cm	$ 354.424,71	6 días	mar 24/12/24	mar 31/12/24	26FF	28FF	
28	6,21	1.1.4.3 FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 22	$ 2.655.043,17	26 días	mié 4/12/24	mar 31/12/24	27FF	68	
29	6,22	1.1.4.4 TEJA TERMO ACUSTICA UPVC E=2,2 MM	$ 36.358.775,34	50 días	sáb 9/11/24	mar 31/12/24	6	33FF;39FF;57FF;59FF;2	
30	**8**	**1.1.5 ESTRUCTURAS EN CONCRETO**	**$ 17.742.548,29**	**45 días**	**mié 30/10/24**	**lun 16/12/24**			
31	8,05	1.1.5.1 PLACA DE CONTRAPISO 3000 PSI E=10CM. Incluye acero de Refuerzo	$ 17.742.548,29	45 días	mié 30/10/24	lun 16/12/24	14	43	
32	**10**	**1.1.6 FACHADAS Y REVESTIMIENTOS**	**$ 32.089.107,21**	**8 días**	**lun 23/12/24**	**mar 31/12/24**			
33	10,02	1.1.6.1 LAVADO DE FACHADA E HIDRÓFUGO	$ 19.955.803,71	8 días	lun 23/12/24	mar 31/12/24	29FF	36CC;34FF;54FF	
34	10,04	1.1.6.2 PINTURA PREMIUM DE MAXIMA RESISTENCIA Y DURABILIDAD PARA SUPERFICIES EXTERIORES EXPUESTAS A LA INTEMPERIE [2 MANOS]	$ 12.133.303,50	8 días	lun 23/12/24	mar 31/12/24	33FF	55FF	
35	**12**	**1.1.7 MUROS - MAMPOSTERÍA**	**$ 2.874.741,60**	**8 días**	**lun 23/12/24**	**mar 31/12/24**			
36	12,07	1.1.7.1 MURO PANEL YESO DOBLE CARA E=10CM. Incluye terminado en pintura tipo 1 de alta calidad	$ 1.977.619,00	8 días	lun 23/12/24	mar 31/12/24	33CC	43FF;37CC	
37	12,09	1.1.7.2 MURO LADRILLO PRENSADO LIVIANO	$ 897.122,60	7 días	lun 23/12/24	lun 30/12/24	36CC	39FF	
38	**13**	**1.1.8 PINTURAS**	**$ 26.625.424,81**	**20 días**	**mar 10/12/24**	**mar 31/12/24**			
39	13,11	1.1.8.1 VINILO TIPO 2, 2 MANOS. Alta Calidad, Pintura Premium base agua, máxima lavabilidad y durabilidad	$ 26.625.424,81	20 días	mar 10/12/24	mar 31/12/24	29FF;13;37FF	67;18FF;19FF	
40	**14**	**1.1.9 PISOS**	**$ 22.675.953,04**	**15 días**	**lun 16/12/24**	**mar 31/12/24**			
41	14,06	1.1.9.1 PISO CERÁMICO DURO PISO	$ 4.514.862,91	10 días	vie 20/12/24	mar 31/12/24	43FF	45FF;53CC-4 días	
42	14,08	1.1.9.2 PISO EN ADOQUÍN CONCRETO 8CM VEHICULAR	$ 16.859.950,05	12 días	mié 18/12/24	mar 31/12/24	45FF	53FF	
43	14,13	1.1.9.3 ALISTADO DE PISO 2CM	$ 1.301.140,08	15 días	lun 16/12/24	mar 31/12/24	36FF;31	41FF;48FF	
44	**13**	**1.1.10 RED ELÉCTRICA**	**$ 1.681.801,28**	**5 días**	**jue 26/12/24**	**mar 31/12/24**			
45	15,10	1.1.10.1 LUMINARIA LED 60X60CM PARA TECHO MODULAR	$ 1.308.629,60	5 días	jue 26/12/24	mar 31/12/24	41FF	46FF;42FF	
46	15,46	1.1.10.2 BALANCEO DE CARGAS TABLERO ELÉCTRICO	$ 373.171,68	3 días	sáb 28/12/24	mar 31/12/24	45FF	53FF	
47	**16**	**1.1.11 RED HIDRÁULICA**	**$ 227.869,28**	**10 días**	**vie 20/12/24**	**mar 31/12/24**			
48	16,23	1.1.11.1 LIMPIEZA DE TANQUE DE AGUA POTABLE	$ 227.869,28	10 días	vie 20/12/24	mar 31/12/24	43FF	50FF	
49	**17**	**1.1.12 RED SANITARIA**	**$ 3.754.907,13**	**1 día**	**lun 30/12/24**	**mar 31/12/24**			
50	17,19	1.1.12.1 SONDEO Y LIMPIEZA BAJANTE AGUAS LLUVIAS	$ 1.290.534,57	1 día	lun 30/12/24	mar 31/12/24	48FF	51FF	
51	17,28	1.1.12.2 SANITARIO TIPO AHORRADOR	$ 2.464.372,56	1 día	lun 30/12/24	mar 31/12/24	50FF	53FF	
52	**19**	**1.1.13 ASEO-SEÑALIZACIÓN**	**$ 5.038.853,02**	**2 días**	**lun 30/12/24**	**mar 31/12/24**			
53	19,01	1.1.13.1 ASEO GENERAL DE OBRA	$ 658.867,95	2 días	lun 30/12/24	mar 31/12/24	41CC-4 días;15;42FF;46	54FF	
54	19,02	1.1.13.2 SUMINISTRO E INSTALACION AVISO ORIP PANAFLEX DE ALTA CALIDAD PARA EXTERIORES CON PROTECCION UV CON CAJA PERIMETRAL EN ALUMINIO	$ 610.288,36	2 días	lun 30/12/24	mar 31/12/24	33FF;53FF	55FF	
55	19,06	1.1.13.3 PODA CESPED	$ 3.769.696,71	2 días	lun 30/12/24	mar 31/12/24	16FF;54FF;34FF	68	
56	**21**	**1.1.14 ITEMS NO PREVISTOS**	**$ 27.948.534,35**	**90,2 días**	**lun 30/09/24**	**mar 31/12/24**			
57	NP1	1.1.14.1 MONOCAPA MANTO ASFÁLTICO PARA VIGACANAL	$ 1.942.227,22	30 días	sáb 30/11/24	mar 31/12/24	29FF	68	
58	NP2	1.1.14.2 DESMONTE DE CIELORRASO	$ 3.004.869,00	30 días	lun 30/09/24	mié 30/10/24	4CC	59;60	
59	NP3	1.1.14.3 CIELORRASO EN TABLILLA DE PVC 7 mm	$ 9.938.059,48	29 días	lun 2/12/24	mar 31/12/24	29FF;58	60FF	



Proyecto: msproj11
Fecha: vie 27/09/24

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

Id		item	Nombre de tarea	Costo	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras	Nombres de los recursos
60		NP4	1.1.14.4 CIELORRASO PLANO EN DRYWALL 1/2. Incluye acabado Pintura Tipo 1	$ 2.567.664,45	29 días	lun 2/12/24	mar 31/12/24	59FF;58	61FF	
61		NP5	1.1.14.5 REJA TIPO BANCO	$ 855.191,79	9 días	sáb 21/12/24	mar 31/12/24	60FF	68	
62		NP6	1.1.14.6 VIGACINTA DE AMARRE 12X20CM	$ 403.944,98	5 días	sáb 12/10/24	sáb 19/10/24	63CF	68	
63		NP7	1.1.14.7 COLUMNETA DE CONFINAMIENTO 12X20CM	$ 704.215,26	6 días	sáb 19/10/24	vie 25/10/24	10	64CC;24;62CF	
64		NP8	1.1.14.8 DEMOLICIÓN DE ENCHAPE MURO	$ 966.864,87	10 días	sáb 19/10/24	mar 29/10/24	63CC	65CC	
65		NP9	1.1.14.9 LAVAMANOS DE COLGAR. Incluye Grifería	$ 1.088.685,55	15 días	sáb 19/10/24	sáb 2/11/24	64CC	53	
66		NP10	1.1.14.10 ADECUACION, MANTENIMIENTO Y PINTURA DE PORTON FACHADA POSTEROR	$ 6.443.386,25	18 días	mar 10/12/24	lun 30/12/24	24CC	53	
67		NP11	1.1.14.11 SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRANSPARENTE DE 4MM	$ 33.425,50	0,2 días	mar 31/12/24	mar 31/12/24	39	53FF	
68			1.1.14.12 FIN ACTIVIDADES	$ 0,00	0 días	mar 31/12/24	mar 31/12/24	12;28;57;61;62;55		



Proyecto: msproj11
Fecha: vie 27/09/24

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