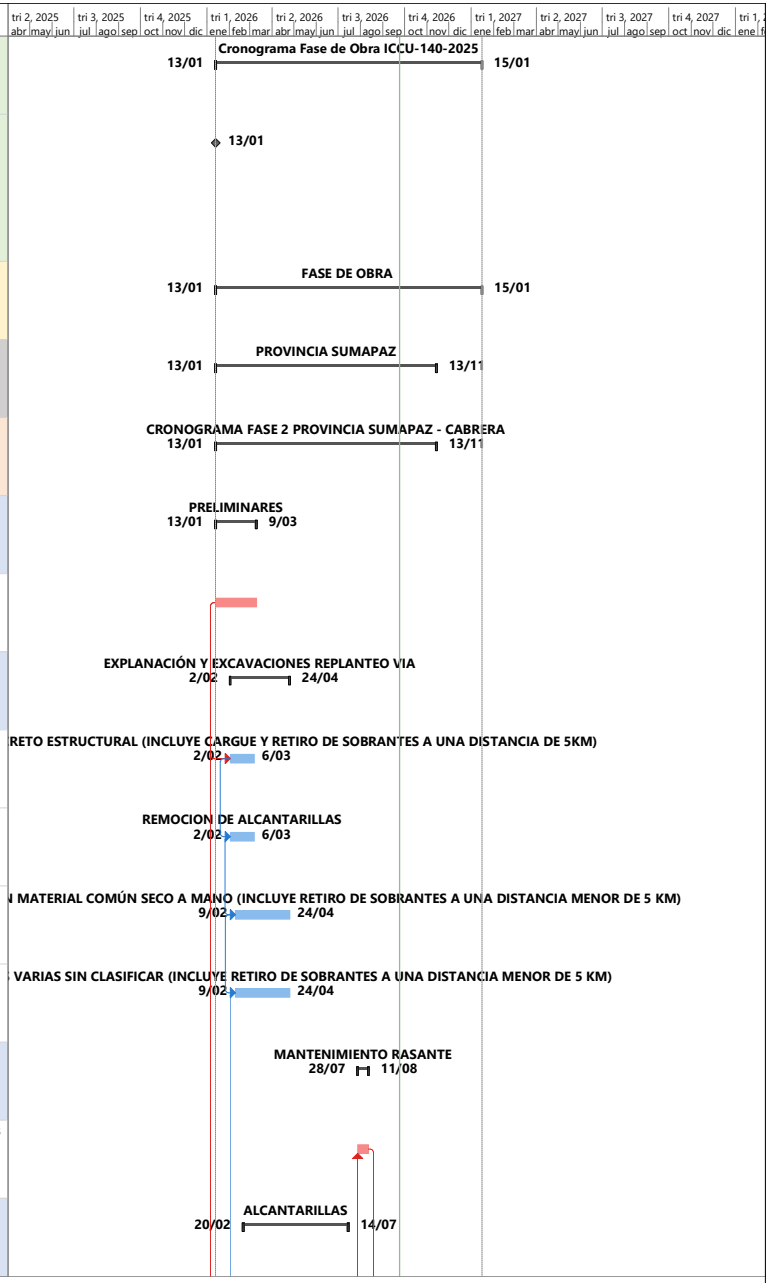
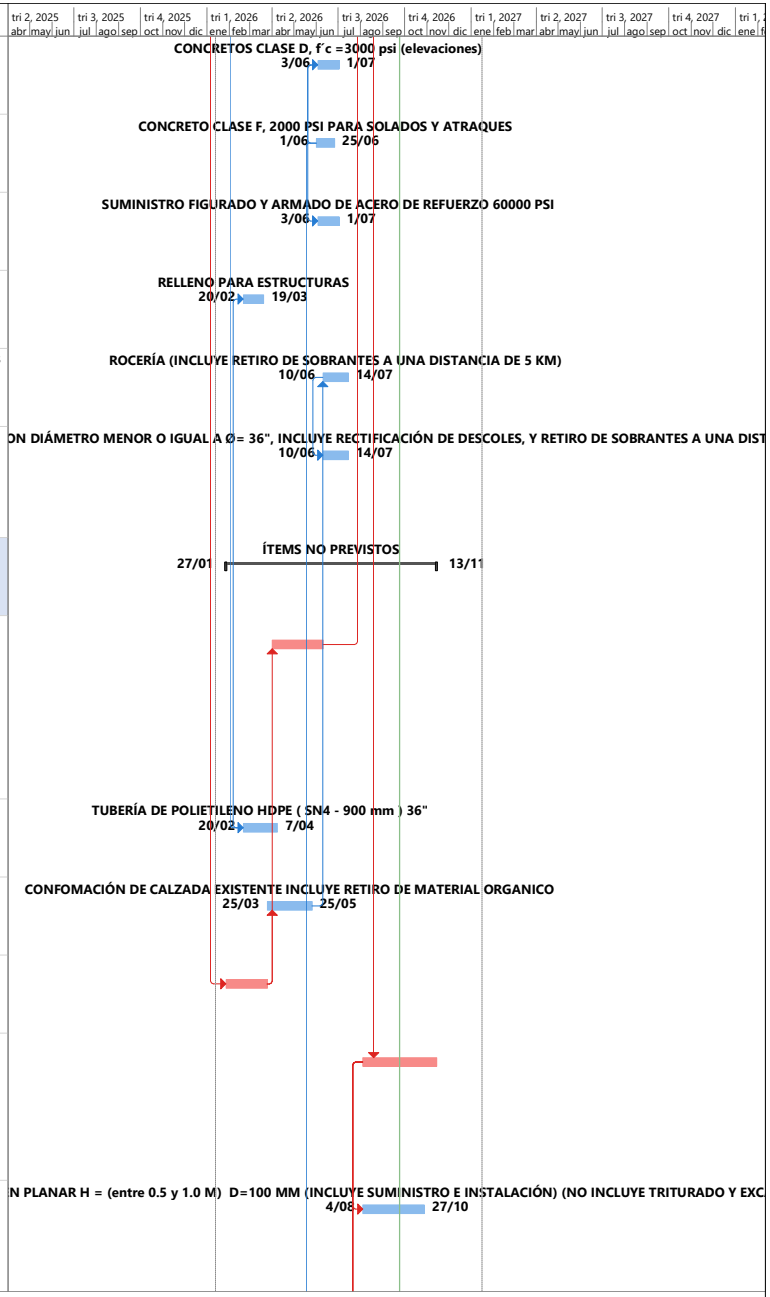
Id	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras
1	**1**	**Cronograma Fase de Obra ICCU-140-2025**	**254 días**	**mar 13/01/26**	**vie 15/01/27**	**$ 28.282.049.890,01**	
2	1.1	INICIO DE LA FASE DE OBRA - "INTERVENCIÓN DE LAS VÍAS QUE CONFORMAN EL PROGRAMA DE CAMINOS VECINALES, CAMINOS PARA QUEDARSE, EN LAS PROVINCIAS DE SUMAPAZ, TEQUENDAMA Y ALTO MAGDALENA, EN EL DEPARTAMENTO DECUNDINAMARCA." - LOTE 3	0 días	mar 13/01/26	mar 13/01/26	$ 0,00	
3	**1.2**	**FASE DE OBRA**	**254 días**	**mar 13/01/26**	**vie 15/01/27**	**$ 28.282.049.890,01**	
4	**1.2.1**	**PROVINCIA SUMAPAZ**	**211 días**	**mar 13/01/26**	**vie 13/11/26**	**$ 10.972.856.987,00**	
5	**1.2.1.1**	**CRONOGRAMA FASE 2 PROVINCIA SUMAPAZ - CABRERA**	**211 días**	**mar 13/01/26**	**vie 13/11/26**	**$ 4.328.590.196,00**	
6	**1.2.1.1.1**	**PRELIMINARES**	**40 días**	**mar 13/01/26**	**lun 9/03/26**	**$ 743.232.273,00**	
7	1.2.1.1.1.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	40 días	mar 13/01/26	lun 9/03/26	$ 743.232.273,00	
8	**1.2.1.1.2**	**EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES REPLANTEO VIA**	**57 días**	**lun 2/02/26**	**vie 24/04/26**	**$ 39.876.576,00**	
9	1.2.1.1.2.1	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	25 días	lun 2/02/26	vie 6/03/26	$ 1.049.246,00	7CC+14 días
10	1.2.1.1.2.2	REMOCION DE ALCANTARILLAS	25 días	lun 2/02/26	vie 6/03/26	$ 509.400,00	9CC
11	1.2.1.1.2.3	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	52 días	lun 9/02/26	vie 24/04/26	$ 36.557.347,00	10CC+5 días
12	1.2.1.1.2.4	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	52 días	lun 9/02/26	vie 24/04/26	$ 1.760.583,00	11CC
13	**1.2.1.1.3**	**MANTENIMIENTO RASANTE**	**10 días**	**mar 28/07/26**	**mar 11/08/26**	**$ 886.108.000,00**	
14	1.2.1.1.3.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE CON EMULSIÓN CRR-2	10 días	mar 28/07/26	mar 11/08/26	$ 886.108.000,00	23FC+33 días
15	**1.2.1.1.4**	**ALCANTARILLAS**	**97 días**	**vie 20/02/26**	**mar 14/07/26**	**$ 58.291.653,00**	



Proyecto: Cronograma Fase de
Fecha: jue 24/09/26

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

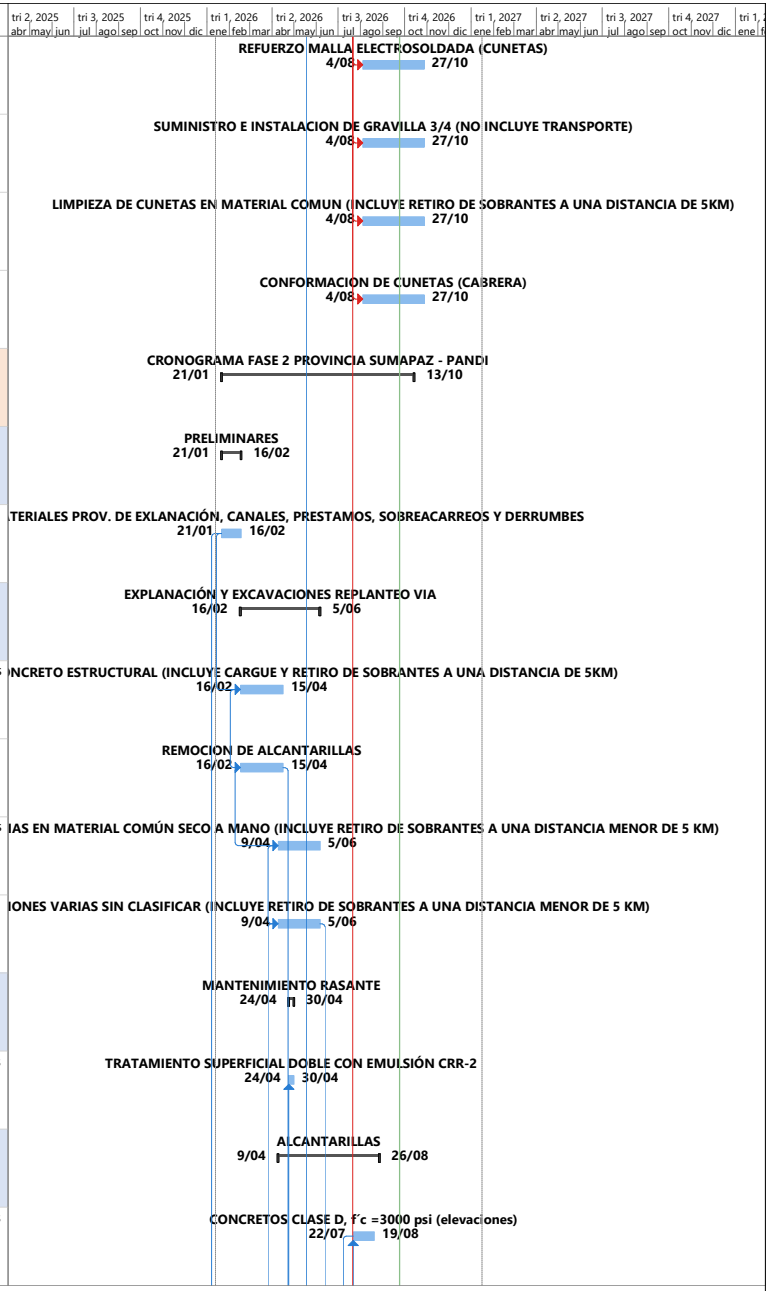
Id	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras
16	1.2.1.1.4.1	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	20 días	mié 3/06/26	mié 1/07/26	$ 26.593.920,00	17CC+2 días
17	1.2.1.1.4.2	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	18 días	lun 1/06/26	jue 25/06/26	$ 2.516.609,00	
18	1.2.1.1.4.3	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	20 días	mié 3/06/26	mié 1/07/26	$ 17.019.660,00	16CC
19	1.2.1.1.4.4	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	20 días	vie 20/02/26	jue 19/03/26	$ 4.916.200,00	24CC
20	1.2.1.1.4.5	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	25 días	mié 10/06/26	mar 14/07/26	$ 3.405.064,00	25FC+10 días
21	1.2.1.1.4.6	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	25 días	mié 10/06/26	mar 14/07/26	$ 3.840.200,00	20CC
22	**1.2.1.1.5**	**ÍTEMS NO PREVISTOS**	**201 días**	**mar 27/01/26**	**vie 13/11/26**	**$ 2.601.081.694,00**	
23	1.2.1.1.5.1	CAPA ESTABILIZADA DE ACUERDO A FORMULA DE TRABAJO CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 5 – aceites sulfonados - sales orgánicas y suelo in situ incluye cement	45 días	mié 1/04/26	mar 9/06/26	$ 1.882.806.015,00	26FC+5 días
24	1.2.1.1.5.2	TUBERÍA DE POLIETILENO HDPE (SN4 - 900 mm) 36"	30 días	vie 20/02/26	mar 7/04/26	$ 24.868.890,00	12CC
25	1.2.1.1.5.3	CONFOMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE INCLUYE RETIRO DE MATERIAL ORGANICO	40 días	mié 25/03/26	lun 25/05/26	$ 35.341.725,00	26
26	1.2.1.1.5.4	MATERIAL DE AFIRMADO (NO INCLUYE CARROTANQUE NI TRANSPORTE)	40 días	mar 27/01/26	mar 24/03/26	$ 156.449.889,75	7CC+10 días
27	1.2.1.1.5.5	CUNETA DE CONCRETO 3000 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR e=0,12m ancho=0,60 m (INCLUYE FORMALETA , NO INCLUYE RETIRO DE MATERIAL, NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO) PARA CABRERA	73 días	mar 4/08/26	vie 13/11/26	$ 170.743.707,45	14FC-5 días
28	1.2.1.1.5.6	GEODRÉN PLANAR H = (entre 0.5 y 1.0 M) D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) (NO INCLUYE TRITURADO Y EXCAVACION)	60 días	mar 4/08/26	mar 27/10/26	$ 151.462.800,00	27CC



Proyecto: Cronograma Fase de
Fecha: jue 24/09/26

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

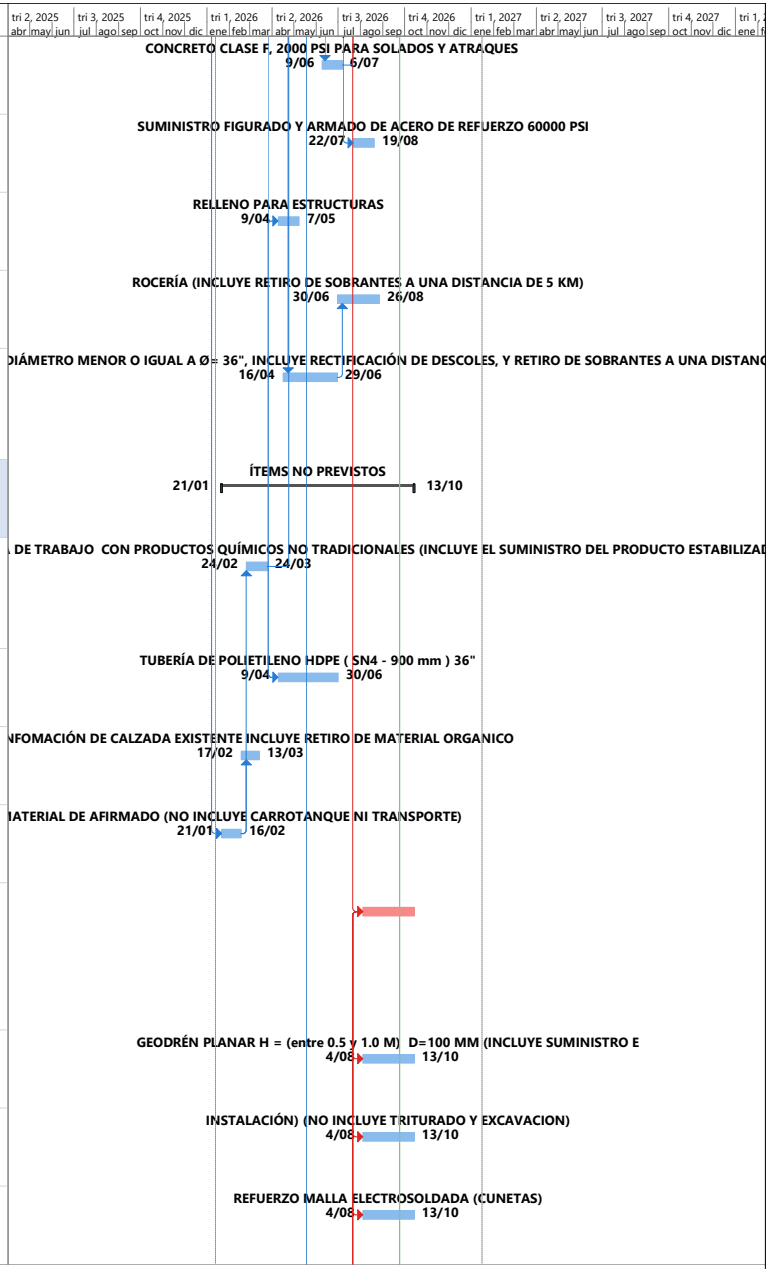
Id	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras
29	1.2.1.1.5.7	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA (CUNETAS)	60 días	mar 4/08/26	mar 27/10/26	$ 45.445.875,92	27CC
30	1.2.1.1.5.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRAVILLA 3/4 (NO INCLUYE TRANSPORTE)	60 días	mar 4/08/26	mar 27/10/26	$ 68.730.120,00	27CC
31	1.2.1.1.5.9	LIMPIEZA DE CUNETAS EN MATERIAL COMUN (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	60 días	mar 4/08/26	mar 27/10/26	$ 15.829.440,00	27CC
32	1.2.1.1.5.10	CONFORMACION DE CUNETAS (CABRERA)	60 días	mar 4/08/26	mar 27/10/26	$ 49.403.230,88	27CC
33	**1.2.1.2**	**CRONOGRAMA FASE 2 PROVINCIA SUMAPAZ - PANDI**	**182 días**	**mié 21/01/26**	**mar 13/10/26**	**$ 1.451.018.711,00**	
34	**1.2.1.2.1**	**PRELIMINARES**	**19 días**	**mié 21/01/26**	**lun 16/02/26**	**$ 225.498.000,00**	
35	1.2.1.2.1.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	19 días	mié 21/01/26	lun 16/02/26	$ 225.498.000,00	
36	**1.2.1.2.2**	**EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES REPLANTEO VIA**	**75 días**	**lun 16/02/26**	**vie 5/06/26**	**$ 10.106.045,00**	
37	1.2.1.2.2.1	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	40 días	lun 16/02/26	mié 15/04/26	$ 4.109.332,00	35CC+15 días
38	1.2.1.2.2.2	REMOCION DE ALCANTARILLAS	40 días	lun 16/02/26	mié 15/04/26	$ 509.400,00	37CC
39	1.2.1.2.2.3	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	40 días	jue 9/04/26	vie 5/06/26	$ 4.200.720,00	38CC+35 días
40	1.2.1.2.2.4	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	40 días	jue 9/04/26	vie 5/06/26	$ 1.286.593,00	39CC
41	**1.2.1.2.3**	**MANTENIMIENTO RASANTE**	**5 días**	**vie 24/04/26**	**jue 30/04/26**	**$ 310.420.000,00**	
42	1.2.1.2.3.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE CON EMULSIÓN CRR-2	5 días	vie 24/04/26	jue 30/04/26	$ 310.420.000,00	51FC+20 días
43	**1.2.1.2.4**	**ALCANTARILLAS**	**95 días**	**jue 9/04/26**	**mié 26/08/26**	**$ 39.813.226,00**	
44	1.2.1.2.4.1	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	20 días	mié 22/07/26	mié 19/08/26	$ 17.725.635,00	45FC+10 días



Proyecto: Cronograma Fase de
Fecha: jue 24/09/26

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

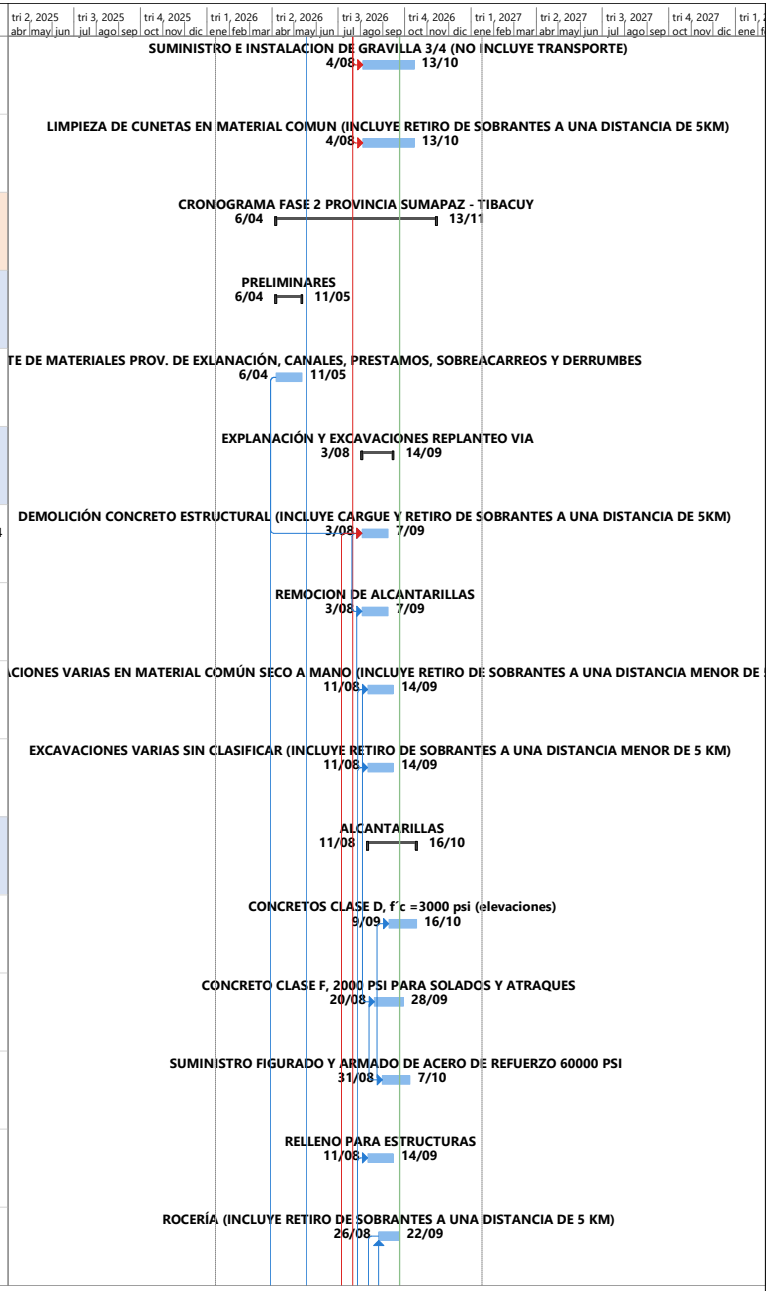
Id	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras
45	1.2.1.2.4.2	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	20 días	mar 9/06/26	lun 6/07/26	$ 1.675.793,00	40
46	1.2.1.2.4.3	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	20 días	mié 22/07/26	mié 19/08/26	$ 11.346.440,00	44CC
47	1.2.1.2.4.4	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	20 días	jue 9/04/26	jue 7/05/26	$ 5.678.734,00	52CC
48	1.2.1.2.4.5	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	40 días	mar 30/06/26	mié 26/08/26	$ 1.192.224,00	49
49	1.2.1.2.4.6	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	50 días	jue 16/04/26	lun 29/06/26	$ 2.194.400,00	38
50	**1.2.1.2.5**	**ÍTEMS NO PREVISTOS**	**182 días**	**mié 21/01/26**	**mar 13/10/26**	**$ 865.181.440,00**	
51	1.2.1.2.5.1	CAPA ESTABILIZADA DE ACUERDO A FORMULA DE TRABAJO CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR)	20 días	mar 24/02/26	mar 24/03/26	$ 626.426.280,00	54FC+5 días
52	1.2.1.2.5.2	TUBERÍA DE POLIETILENO HDPE (SN4 - 900 mm) 36"	56 días	jue 9/04/26	mar 30/06/26	$ 20.392.489,80	40CC
53	1.2.1.2.5.3	CONFOMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE INCLUYE RETIRO DE MATERIAL ORGANICO	19 días	mar 17/02/26	vie 13/03/26	$ 20.710.800,00	54
54	1.2.1.2.5.4	MATERIAL DE AFIRMADO (NO INCLUYE CARROTANQUE NI TRANSPORTE)	19 días	mié 21/01/26	lun 16/02/26	$ 64.419.740,00	35CC
55	1.2.1.2.5.5	CUNETA DE CONCRETO 3000 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR e=0,12m ancho=0,60 m (INCLUYE FORMALETA , NO INCLUYE RETIRO DE MATERIAL, NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO) PARA PANDI	50 días	mar 4/08/26	mar 13/10/26	$ 52.292.552,11	27CC
56	1.2.1.2.5.6	GEODRÉN PLANAR H = (entre 0.5 y 1.0 M) D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E	50 días	mar 4/08/26	mar 13/10/26	$ 38.707.160,00	55CC
57	1.2.1.2.5.7	INSTALACIÓN) (NO INCLUYE TRITURADO Y EXCAVACION)	50 días	mar 4/08/26	mar 13/10/26	$ 14.467.004,82	55CC
58	1.2.1.2.5.8	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA (CUNETAS)	50 días	mar 4/08/26	mar 13/10/26	$ 8.782.182,00	55CC



Proyecto: Cronograma Fase de
Fecha: jue 24/09/26

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

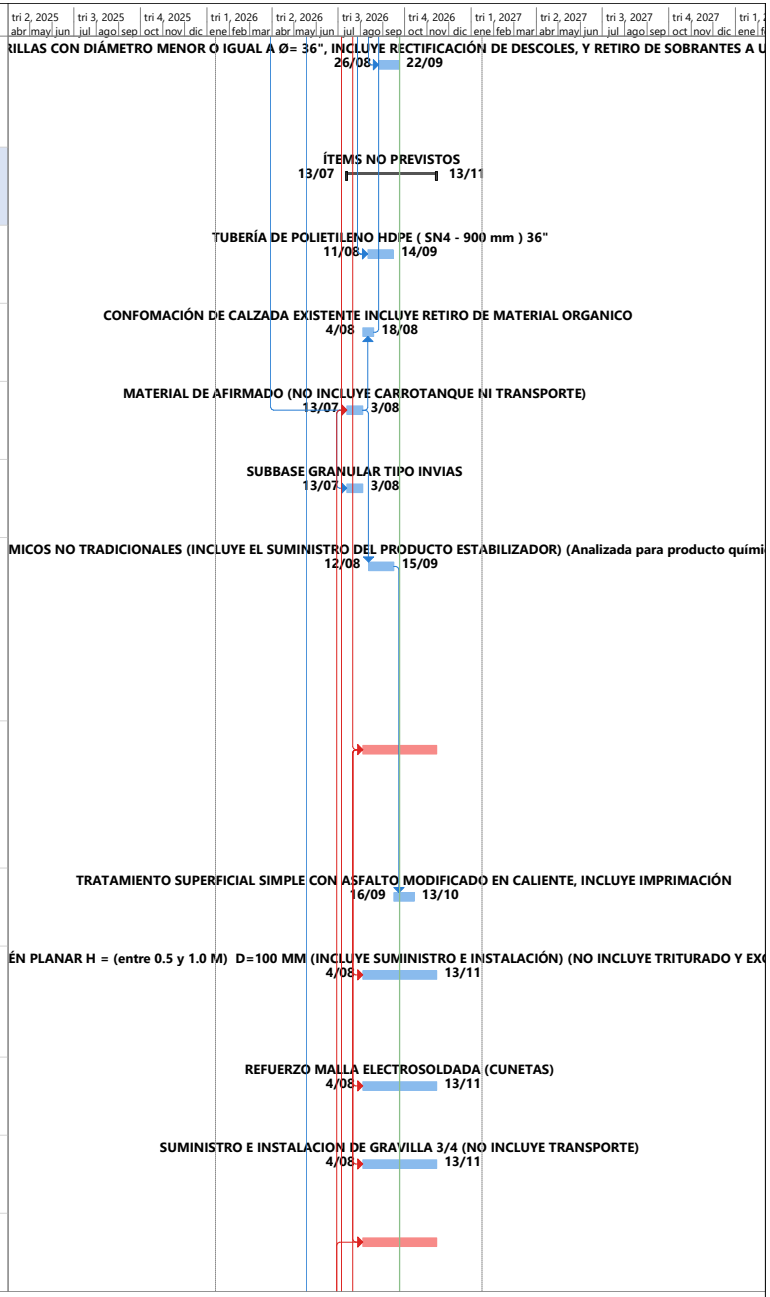
Id	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras
59	1.2.1.2.5.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRAVILLA 3/4 (NO INCLUYE TRANSPORTE)	50 días	mar 4/08/26	mar 13/10/26	$ 5.296.500,00	55CC
60	1.2.1.2.5.10	LIMPIEZA DE CUNETAS EN MATERIAL COMUN (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	50 días	mar 4/08/26	mar 13/10/26	$ 13.686.731,27	55CC
61	**1.2.1.3**	**CRONOGRAMA FASE 2 PROVINCIA SUMAPAZ - TIBACUY**	**155 días**	**lun 6/04/26**	**vie 13/11/26**	**$ 5.193.248.080,00**	
62	**1.2.1.3.1**	**PRELIMINARES**	**25 días**	**lun 6/04/26**	**lun 11/05/26**	**$ 780.822.028,00**	
63	1.2.1.3.1.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	25 días	lun 6/04/26	lun 11/05/26	$ 780.822.028,00	
64	**1.2.1.3.2**	**EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES REPLANTEO VIA**	**30 días**	**lun 3/08/26**	**lun 14/09/26**	**$ 82.119.826,00**	
65	1.2.1.3.2.1	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	25 días	lun 3/08/26	lun 7/09/26	$ 9.432.902,00	63CC+14 días;92CC+14 días
66	1.2.1.3.2.2	REMOCION DE ALCANTARILLAS	25 días	lun 3/08/26	lun 7/09/26	$ 4.075.200,00	65CC
67	1.2.1.3.2.3	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	25 días	mar 11/08/26	lun 14/09/26	$ 48.755.294,00	66CC+5 días
68	1.2.1.3.2.4	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	25 días	mar 11/08/26	lun 14/09/26	$ 19.856.430,00	67CC
69	**1.2.1.3.3**	**ALCANTARILLAS**	**49 días**	**mar 11/08/26**	**vie 16/10/26**	**$ 88.233.047,00**	
70	1.2.1.3.3.1	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	28 días	mié 9/09/26	vie 16/10/26	$ 37.661.452,00	72CC+7 días
71	1.2.1.3.3.2	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	28 días	jue 20/08/26	lun 28/09/26	$ 2.196.632,00	67CC+7 días
72	1.2.1.3.3.3	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	28 días	lun 31/08/26	mié 7/10/26	$ 31.279.670,00	71CC+7 días
73	1.2.1.3.3.4	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	25 días	mar 11/08/26	lun 14/09/26	$ 10.993.753,00	77CC
74	1.2.1.3.3.5	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	20 días	mié 26/08/26	mar 22/09/26	$ 1.987.040,00	78FC+5 días



Proyecto: Cronograma Fase de
Fecha: jue 24/09/26

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

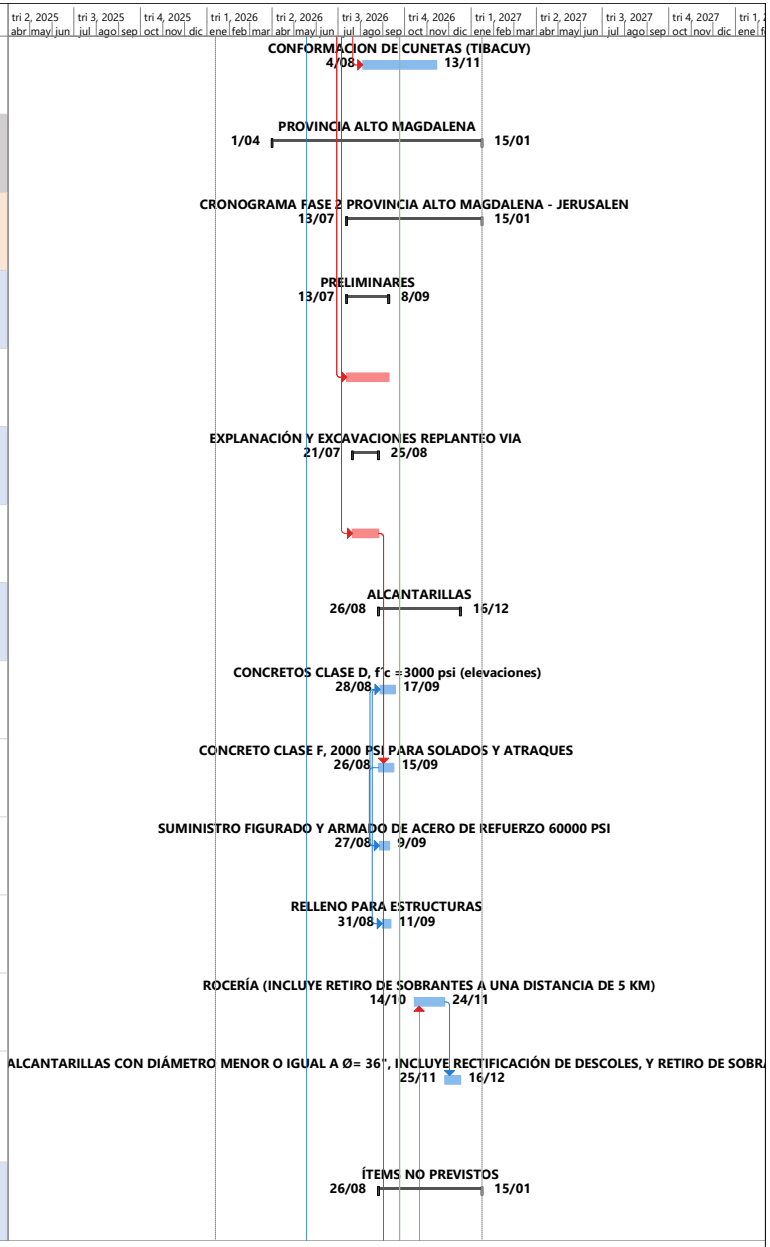
Id	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras
75	1.2.1.3.3.6	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	20 días	mié 26/08/26	mar 22/09/26	$ 4.114.500,00	74CC
76	**1.2.1.3.4**	**ÍTEMS NO PREVISTOS**	**88 días**	**lun 13/07/26**	**vie 13/11/26**	**$ 4.242.073.179,00**	
77	1.2.1.3.4.1	TUBERÍA DE POLIETILENO HDPE (SN4 - 900 mm) 36"	25 días	mar 11/08/26	lun 14/09/26	$ 77.922.522,00	68CC
78	1.2.1.3.4.2	CONFOMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE INCLUYE RETIRO DE MATERIAL ORGANICO	10 días	mar 4/08/26	mar 18/08/26	$ 53.786.261,40	79
79	1.2.1.3.4.3	MATERIAL DE AFIRMADO (NO INCLUYE CARROTANQUE NI TRANSPORTE)	15 días	lun 13/07/26	lun 3/08/26	$ 193.828.854,92	63CC;92CC
80	1.2.1.3.4.4	SUBBASE GRANULAR TIPO INVIAS	15 días	lun 13/07/26	lun 3/08/26	$ 95.661.975,00	79CC
81	1.2.1.3.4.5	CAPA ESTABILIZADA DE ACUERDO A FORMULA DE TRABAJO CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 5 – aceites sulfonados - sales orgánicas y suelo in situ incluye cemento	25 días	mié 12/08/26	mar 15/09/26	$ 2.266.756.727,73	79FC+5 días
82	1.2.1.3.4.6	CUNETA DE CONCRETO 3000 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR e=0,12m ancho=0,60 m (INCLUYE FORMALETA , NO INCLUYE RETIRO DE MATERIAL, NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO) PARA TIBACUY	73 días	mar 4/08/26	vie 13/11/26	$ 301.596.365,30	55CC
83	1.2.1.3.4.7	TRATAMIENTO SUPERFICIAL SIMPLE CON ASFALTO MODIFICADO EN CALIENTE, INCLUYE IMPRIMACIÓN	20 días	mié 16/09/26	mar 13/10/26	$ 1.027.056.033,80	81
84	1.2.1.3.4.8	GEODRÉN PLANAR H = (entre 0.5 y 1.0 M) D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) (NO INCLUYE TRITURADO Y EXCAVACION)	73 días	mar 4/08/26	vie 13/11/26	$ 32.985.232,00	82CC
85	1.2.1.3.4.9	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA (CUNETAS)	73 días	mar 4/08/26	vie 13/11/26	$ 86.156.809,32	82CC
86	1.2.1.3.4.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRAVILLA 3/4 (NO INCLUYE TRANSPORTE)	73 días	mar 4/08/26	vie 13/11/26	$ 14.967.892,80	82CC
87	1.2.1.3.4.11	LIMPIEZA DE CUNETAS EN MATERIAL COMUN (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	73 días	mar 4/08/26	vie 13/11/26	$ 19.627.200,00	82CC



Proyecto: Cronograma Fase de
Fecha: jue 24/09/26

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

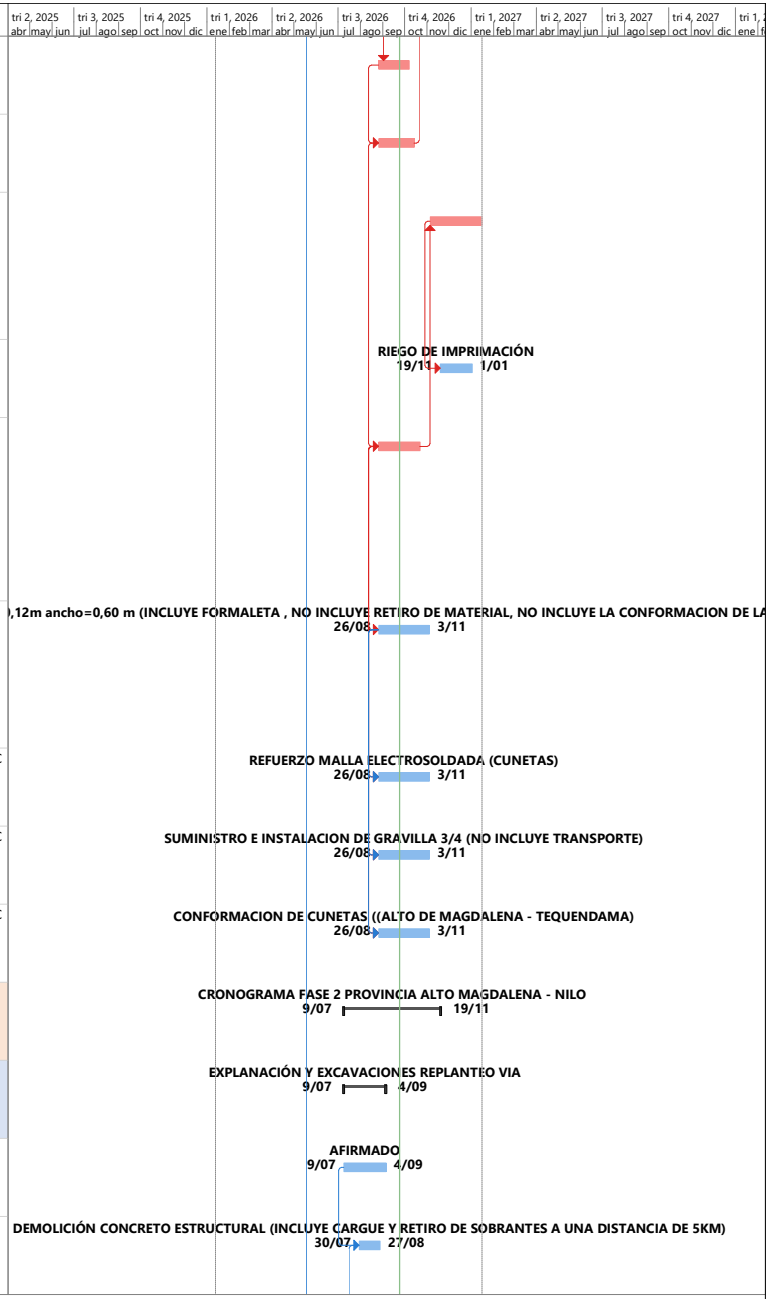
Id	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras
88	1.2.1.3.4.12	CONFORMACION DE CUNETAS (TIBACUY)	73 días	mar 4/08/26	vie 13/11/26	$ 71.727.304,73	82CC
89	**1.2.2**	**PROVINCIA ALTO MAGDALENA**	**199 días**	**mié 1/04/26**	**vie 15/01/27**	**$ 8.999.668.601,00**	
90	**1.2.2.1**	**CRONOGRAMA FASE 2 PROVINCIA ALTO MAGDALENA - JERUSALEN**	**131 días**	**lun 13/07/26**	**vie 15/01/27**	**$ 5.160.947.395,00**	
91	**1.2.2.1.1**	**PRELIMINARES**	**40 días**	**lun 13/07/26**	**mar 8/09/26**	**$ 127.459.962,00**	
92	1.2.2.1.1.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	40 días	lun 13/07/26	mar 8/09/26	$ 127.459.962,00	87CC-15 días
93	**1.2.2.1.2**	**EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES REPLANTEO VIA**	**25 días**	**mar 21/07/26**	**mar 25/08/26**	**$ 5.019.520,00**	
94	1.2.2.1.2.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	25 días	mar 21/07/26	mar 25/08/26	$ 5.019.520,00	92CC+5 días
95	**1.2.2.1.3**	**ALCANTARILLAS**	**80 días**	**mié 26/08/26**	**mié 16/12/26**	**$ 69.761.458,00**	
96	1.2.2.1.3.1	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	15 días	vie 28/08/26	jue 17/09/26	$ 24.474.260,00	98CC+1 día
97	1.2.2.1.3.2	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	15 días	mié 26/08/26	mar 15/09/26	$ 3.768.467,00	94
98	1.2.2.1.3.3	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	10 días	jue 27/08/26	mié 9/09/26	$ 22.461.320,00	97CC+1 día
99	1.2.2.1.3.4	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	10 días	lun 31/08/26	vie 11/09/26	$ 12.969.504,00	96CC+1 día
100	1.2.2.1.3.5	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	30 días	mié 14/10/26	mar 24/11/26	$ 2.796.307,00	104
101	1.2.2.1.3.6	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	15 días	mié 25/11/26	mié 16/12/26	$ 3.291.600,00	100
102	**1.2.2.1.4**	**ÍTEMS NO PREVISTOS**	**101 días**	**mié 26/08/26**	**vie 15/01/27**	**$ 4.958.706.455,00**	



Proyecto: Cronograma Fase de
Fecha: jue 24/09/26

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
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

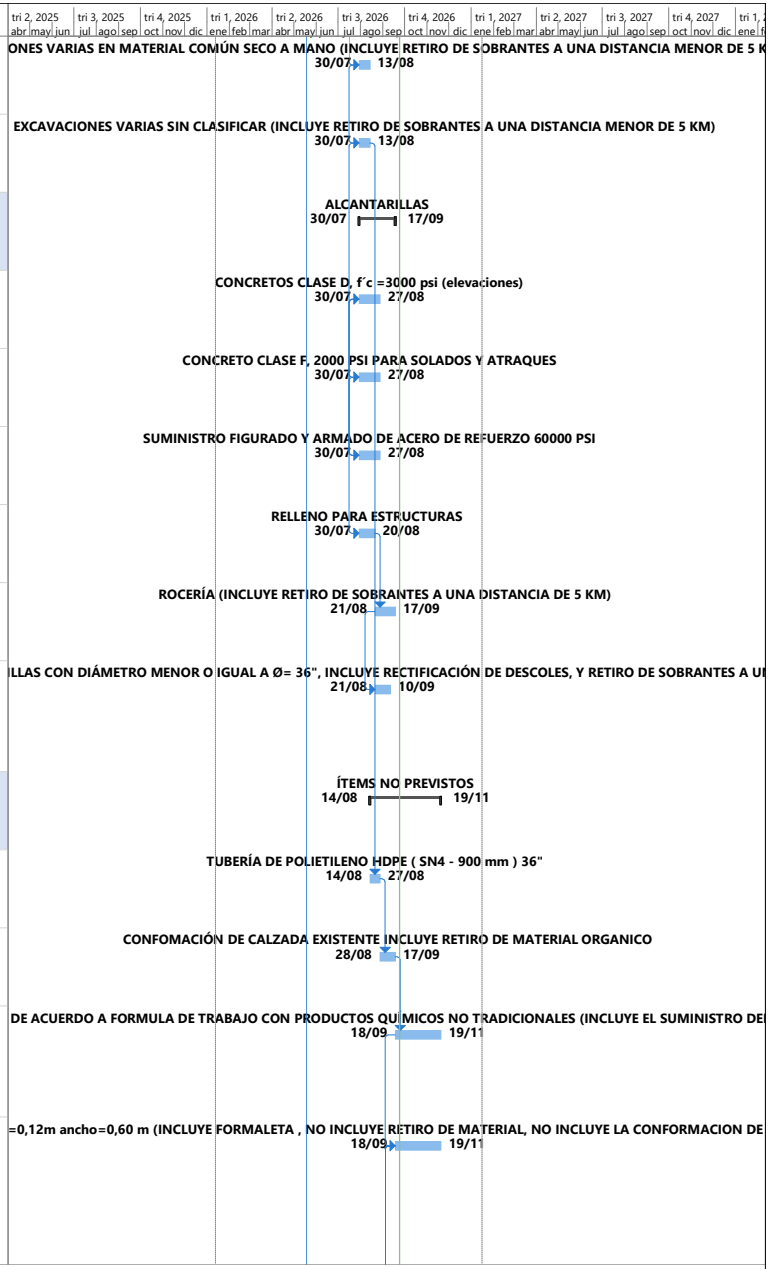
Id	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras
103	1.2.2.1.4.1	TUBERÍA DE POLIETILENO HDPE (SN4 - 900 mm) 36"	30 días	mié 26/08/26	mar 6/10/26	$ 39.790.224,00	94
104	1.2.2.1.4.2	CONFOMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE INCLUYE RETIRO DE MATERIAL ORGANICO	35 días	mié 26/08/26	mar 13/10/26	$ 61.598.940,00	103CC
105	1.2.2.1.4.3	MEZCLA EN ASFALTO NATURAL CON UN CONTENIDO PROMEDIO DE ASFALTO DEL 5%, INCLUYE SUMINISTRO EN FUENTE, CARGUE, TRANSPORTE DE 107KM, EXTENDIDO, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN, DE ACUERDO A LOS DISEÑOS APROBADOS	50 días	jue 5/11/26	vie 15/01/27	$ 2.065.300.094,40	107FC+10 días
106	1.2.2.1.4.4	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	30 días	jue 19/11/26	vie 1/01/27	$ 592.063.560,00	105CC+10 días
107	1.2.2.1.4.5	CAPA ESTABILIZADA DE ACUERDO A FORMULA DE TRABAJO CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 5 – aceites sulfonados - sales orgánicas y suelo in situ incluye cemen	41 días	mié 26/08/26	mié 21/10/26	$ 1.848.524.357,16	104CC
108	1.2.2.1.4.6	CUNETA DE CONCRETO 3000 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR e=0,12m ancho=0,60 m (INCLUYE FORMALETA , NO INCLUYE RETIRO DE MATERIAL, NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO) PARA ALTO MAGDALENA Y TEQUENDAMA	50 días	mié 26/08/26	mar 3/11/26	$ 230.098.012,24	107CC
109	1.2.2.1.4.7	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA (CUNETAS)	50 días	mié 26/08/26	mar 3/11/26	$ 72.458.464,00	108CC;107CC
110	1.2.2.1.4.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRAVILLA 3/4 (NO INCLUYE TRANSPORTE)	50 días	mié 26/08/26	mar 3/11/26	$ 1.832.803,20	108CC;107CC
111	1.2.2.1.4.9	CONFORMACION DE CUNETAS ((ALTO DE MAGDALENA - TEQUENDAMA)	50 días	mié 26/08/26	mar 3/11/26	$ 47.040.000,00	108CC;107CC
112	**1.2.2.2**	**CRONOGRAMA FASE 2 PROVINCIA ALTO MAGDALENA - NILO**	**94 días**	**jue 9/07/26**	**jue 19/11/26**	**$ 2.559.147.472,00**	
113	**1.2.2.2.1**	**EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES REPLANTEO VIA**	**40 días**	**jue 9/07/26**	**vie 4/09/26**	**$ 281.540.146,00**	
114	1.2.2.2.1.1	AFIRMADO	40 días	jue 9/07/26	vie 4/09/26	$ 273.861.558,00	
115	1.2.2.2.1.2	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	20 días	jue 30/07/26	jue 27/08/26	$ 2.090.758,00	114CC+14 días



Proyecto: Cronograma Fase de
Fecha: jue 24/09/26

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
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

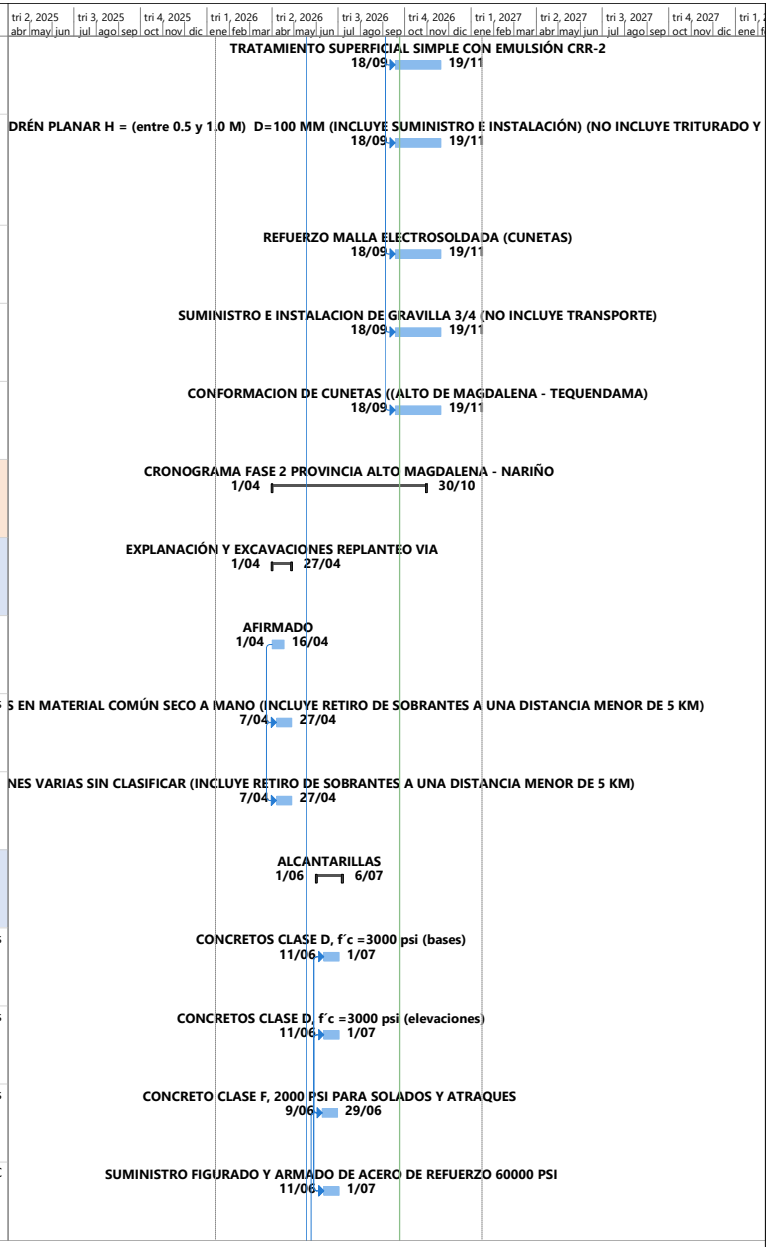
Id	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras
116	1.2.2.2.1.3	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	10 días	jue 30/07/26	jue 13/08/26	$ 3.618.555,00	115CC
117	1.2.2.2.1.4	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	10 días	jue 30/07/26	jue 13/08/26	$ 1.969.275,00	116CC
118	**1.2.2.2.2**	**ALCANTARILLAS**	**35 días**	**jue 30/07/26**	**jue 17/09/26**	**$ 39.679.783,00**	
119	1.2.2.2.2.1	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	20 días	jue 30/07/26	jue 27/08/26	$ 17.038.331,00	121CC
120	1.2.2.2.2.2	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	20 días	jue 30/07/26	jue 27/08/26	$ 1.552.096,00	117CC
121	1.2.2.2.2.3	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	20 días	jue 30/07/26	jue 27/08/26	$ 11.230.660,00	120CC
122	1.2.2.2.2.4	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	15 días	jue 30/07/26	jue 20/08/26	$ 5.508.000,00	119CC
123	1.2.2.2.2.5	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	20 días	vie 21/08/26	jue 17/09/26	$ 1.607.696,00	122
124	1.2.2.2.2.6	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	15 días	vie 21/08/26	jue 10/09/26	$ 2.743.000,00	123CC
125	**1.2.2.2.3**	**ÍTEMS NO PREVISTOS**	**70 días**	**vie 14/08/26**	**jue 19/11/26**	**$ 2.237.927.543,00**	
126	1.2.2.2.3.1	TUBERÍA DE POLIETILENO HDPE (SN4 - 900 mm) 36"	10 días	vie 14/08/26	jue 27/08/26	$ 19.895.112,00	117
127	1.2.2.2.3.2	CONFOMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE INCLUYE RETIRO DE MATERIAL ORGANICO	15 días	vie 28/08/26	jue 17/09/26	$ 34.965.165,00	126
128	1.2.2.2.3.3	CAPA ESTABILIZADA DE ACUERDO A FORMULA DE TRABAJO CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR)	45 días	vie 18/09/26	jue 19/11/26	$ 1.392.551.993,04	127
129	1.2.2.2.3.4	CUNETA DE CONCRETO 3000 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR e=0,12m ancho=0,60 m (INCLUYE FORMALETA , NO INCLUYE RETIRO DE MATERIAL, NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO) PARA ALTO MAGDALENA Y TEQUENDAMA	45 días	vie 18/09/26	jue 19/11/26	$ 79.171.864,46	128CC



Proyecto: Cronograma Fase de
Fecha: jue 24/09/26

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

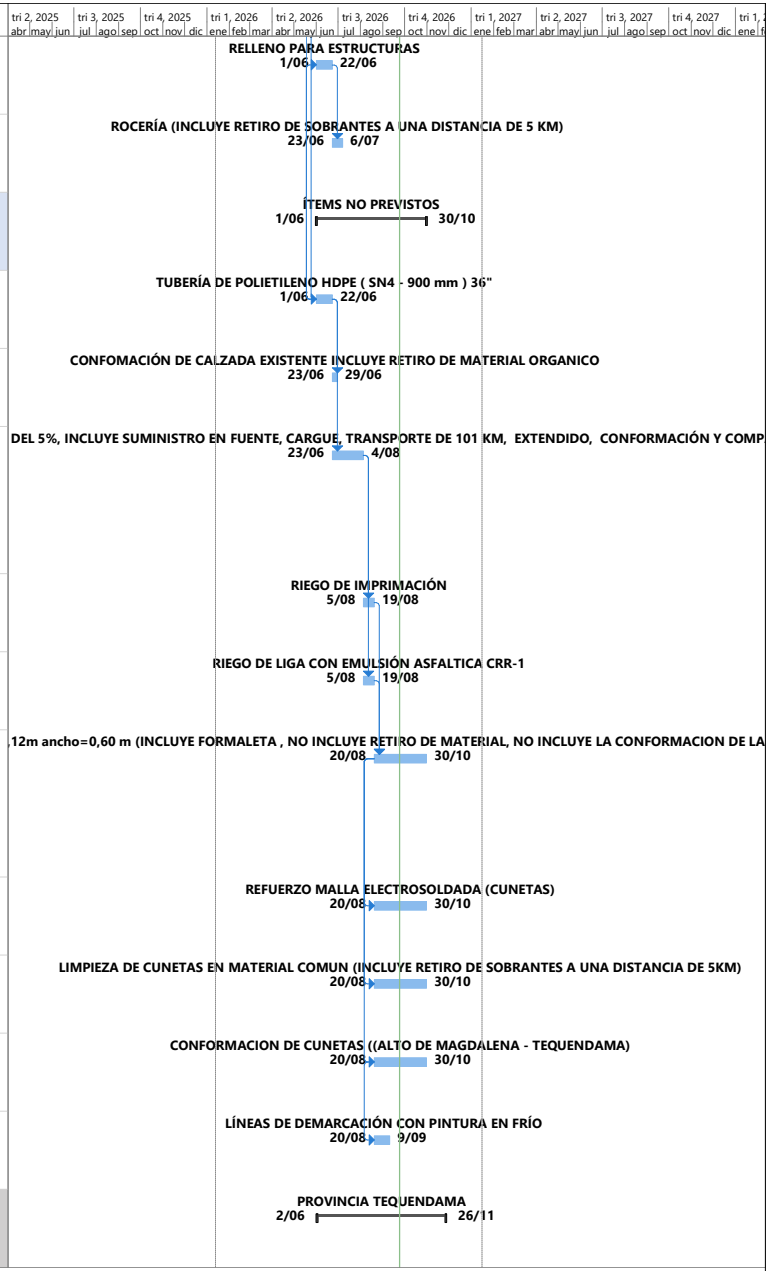
Id	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras
130	1.2.2.2.3.5	TRATAMIENTO SUPERFICIAL SIMPLE CON EMULSIÓN CRR-2	45 días	vie 18/09/26	jue 19/11/26	$ 651.230.098,00	129CC
131	1.2.2.2.3.6	GEODRÉN PLANAR H = (entre 0.5 y 1.0 M) D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) (NO INCLUYE TRITURADO Y EXCAVACION)	45 días	vie 18/09/26	jue 19/11/26	$ 13.463.360,00	129CC
132	1.2.2.2.3.7	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA (CUNETAS)	45 días	vie 18/09/26	jue 19/11/26	$ 24.427.620,26	129CC
133	1.2.2.2.3.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRAVILLA 3/4 (NO INCLUYE TRANSPORTE)	45 días	vie 18/09/26	jue 19/11/26	$ 6.363.900,00	129CC
134	1.2.2.2.3.9	CONFORMACION DE CUNETAS ((ALTO DE MAGDALENA - TEQUENDAMA)	45 días	vie 18/09/26	jue 19/11/26	$ 15.858.430,24	129CC
135	**1.2.2.3**	**CRONOGRAMA FASE 2 PROVINCIA ALTO MAGDALENA - NARIÑO**	**146 días**	**mié 1/04/26**	**vie 30/10/26**	**$ 1.279.573.734,00**	
136	**1.2.2.3.1**	**EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES REPLANTEO VIA**	**17 días**	**mié 1/04/26**	**lun 27/04/26**	**$ 19.271.240,00**	
137	1.2.2.3.1.1	AFIRMADO	10 días	mié 1/04/26	jue 16/04/26	$ 4.688.775,00	
138	1.2.2.3.1.2	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	15 días	mar 7/04/26	lun 27/04/26	$ 11.985.750,00	137CC+2 días
139	1.2.2.3.1.3	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	15 días	mar 7/04/26	lun 27/04/26	$ 2.596.715,00	138CC
140	**1.2.2.3.2**	**ALCANTARILLAS**	**25 días**	**lun 1/06/26**	**lun 6/07/26**	**$ 20.428.334,00**	
141	1.2.2.3.2.1	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	15 días	jue 11/06/26	mié 1/07/26	$ 1.851.166,00	143CC+2 días
142	1.2.2.3.2.2	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	15 días	jue 11/06/26	mié 1/07/26	$ 6.171.813,00	143CC+2 días
143	1.2.2.3.2.3	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	15 días	mar 9/06/26	lun 29/06/26	$ 237.952,00	148CC+5 días
144	1.2.2.3.2.4	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	15 días	jue 11/06/26	mié 1/07/26	$ 7.170.783,00	142CC;141CC



Proyecto: Cronograma Fase de
Fecha: jue 24/09/26

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

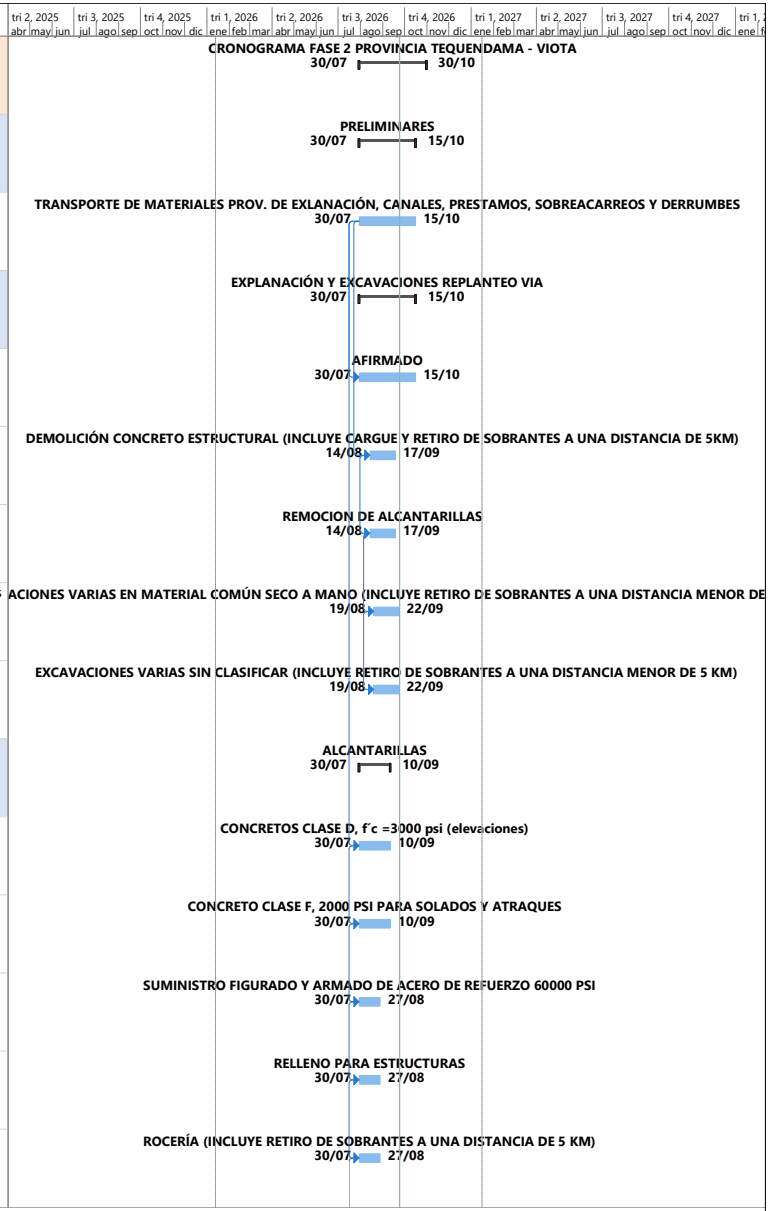
Id	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras
145	1.2.2.3.2.5	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	15 días	lun 1/06/26	lun 22/06/26	$ 4.265.028,00	148CC
146	1.2.2.3.2.6	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	10 días	mar 23/06/26	lun 6/07/26	$ 731.592,00	145
147	**1.2.2.3.3**	**ÍTEMS NO PREVISTOS**	**107 días**	**lun 1/06/26**	**vie 30/10/26**	**$ 1.239.874.160,00**	
148	1.2.2.3.3.1	TUBERÍA DE POLIETILENO HDPE (SN4 - 900 mm) 36"	15 días	lun 1/06/26	lun 22/06/26	$ 18.237.186,00	17CC
149	1.2.2.3.3.2	CONFOMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE INCLUYE RETIRO DE MATERIAL ORGANICO	5 días	mar 23/06/26	lun 29/06/26	$ 11.178.554,09	148
150	1.2.2.3.3.3	MEZCLA EN ASFALTO NATURAL CON UN CONTENIDO DE ASFALTO DEL 5%, INCLUYE SUMINISTRO EN FUENTE, CARGUE, TRANSPORTE DE 101 KM, EXTENDIDO, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN, DE ACUERDO A LOS DISEÑOS APROBADOS	30 días	mar 23/06/26	mar 4/08/26	$ 695.035.470,84	148
151	1.2.2.3.3.4	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	10 días	mié 5/08/26	mié 19/08/26	$ 116.293.492,51	150
152	1.2.2.3.3.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFALTICA CRR-1	10 días	mié 5/08/26	mié 19/08/26	$ 13.111.921,26	150
153	1.2.2.3.3.6	CUNETA DE CONCRETO 3000 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR e=0,12m ancho=0,60 m (INCLUYE FORMALETA , NO INCLUYE RETIRO DE MATERIAL, NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO) PARA ALTO MAGDALENA Y TEQUENDAMA	52 días	jue 20/08/26	vie 30/10/26	$ 256.859.750,00	151;152
154	1.2.2.3.3.7	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA (CUNETAS)	52 días	jue 20/08/26	vie 30/10/26	$ 47.550.867,00	153CC
155	1.2.2.3.3.8	LIMPIEZA DE CUNETAS EN MATERIAL COMUN (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	52 días	jue 20/08/26	vie 30/10/26	$ 5.250.000,00	153CC
156	1.2.2.3.3.9	CONFORMACION DE CUNETAS ((ALTO DE MAGDALENA - TEQUENDAMA)	52 días	jue 20/08/26	vie 30/10/26	$ 51.450.000,00	153CC
157	1.2.2.3.3.10	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	15 días	jue 20/08/26	mié 9/09/26	$ 24.906.918,30	156CC
158	**1.2.3**	**PROVINCIA TEQUENDAMA**	**125 días**	**mar 2/06/26**	**jue 26/11/26**	**$ 8.309.524.302,01**	



Proyecto: Cronograma Fase de
Fecha: jue 24/09/26

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

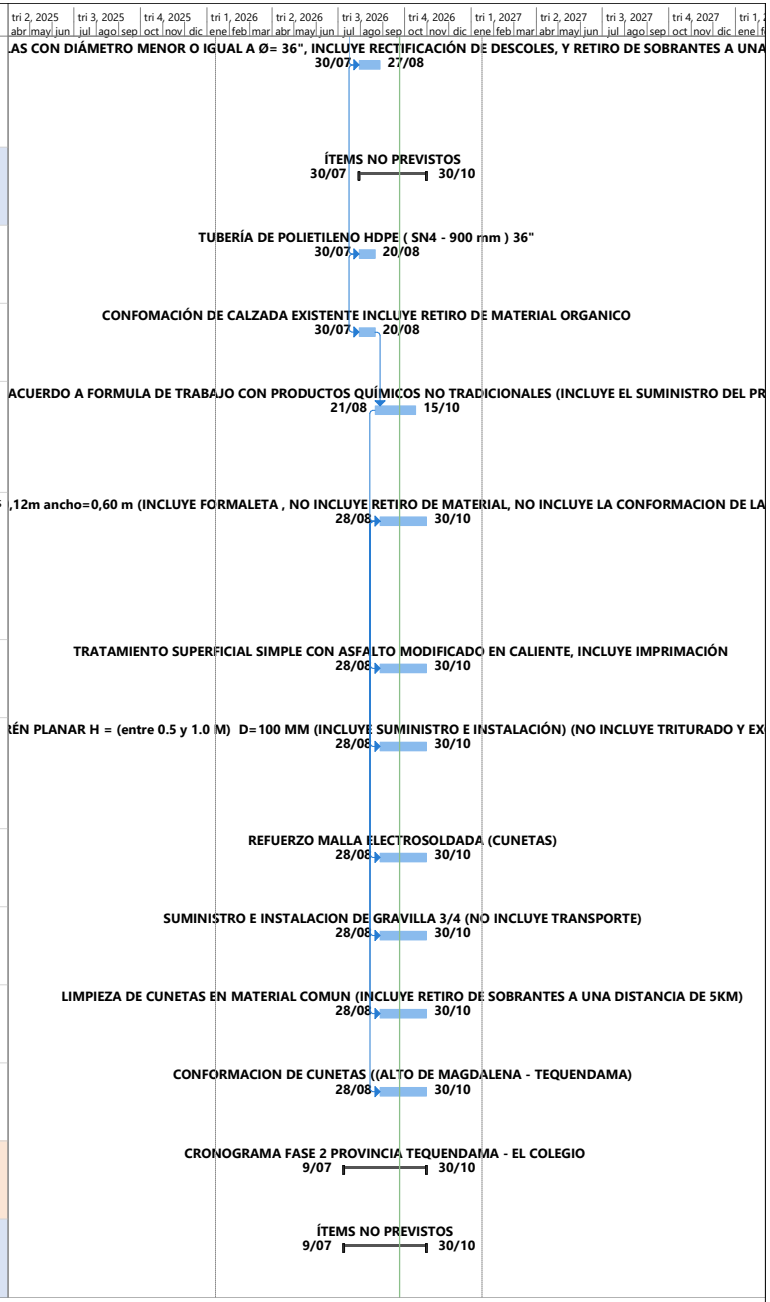
Id	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras
159	**1.2.3.1**	**CRONOGRAMA FASE 2 PROVINCIA TEQUENDAMA - VIOTA**	**66 días**	**jue 30/07/26**	**vie 30/10/26**	**$ 3.505.507.289,60**	
160	**1.2.3.1.1**	**PRELIMINARES**	**55 días**	**jue 30/07/26**	**jue 15/10/26**	**$ 40.521.180,00**	
161	1.2.3.1.1.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	55 días	jue 30/07/26	jue 15/10/26	$ 40.521.180,00	
162	**1.2.3.1.2**	**EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES REPLANTEO VIA**	**55 días**	**jue 30/07/26**	**jue 15/10/26**	**$ 306.893.812,06**	
163	1.2.3.1.2.1	AFIRMADO	55 días	jue 30/07/26	jue 15/10/26	$ 285.269.568,00	161CC
164	1.2.3.1.2.2	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	25 días	vie 14/08/26	jue 17/09/26	$ 4.010.404,81	161CC+10 días
165	1.2.3.1.2.3	REMOCION DE ALCANTARILLAS	25 días	vie 14/08/26	jue 17/09/26	$ 3.056.400,00	164CC
166	1.2.3.1.2.4	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	25 días	mié 19/08/26	mar 22/09/26	$ 4.894.181,25	165CC+3 días
167	1.2.3.1.2.5	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	25 días	mié 19/08/26	mar 22/09/26	$ 9.663.258,00	166CC
168	**1.2.3.1.3**	**ALCANTARILLAS**	**30 días**	**jue 30/07/26**	**jue 10/09/26**	**$ 100.276.381,97**	
169	1.2.3.1.3.1	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	30 días	jue 30/07/26	jue 10/09/26	$ 30.954.341,12	161CC
170	1.2.3.1.3.2	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	30 días	jue 30/07/26	jue 10/09/26	$ 3.820.746,72	169CC
171	1.2.3.1.3.3	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	20 días	jue 30/07/26	jue 27/08/26	$ 23.357.544,13	170CC
172	1.2.3.1.3.4	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	20 días	jue 30/07/26	jue 27/08/26	$ 37.081.878,00	171CC
173	1.2.3.1.3.5	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	20 días	jue 30/07/26	jue 27/08/26	$ 1.770.272,00	172CC



Proyecto: Cronograma Fase de
Fecha: jue 24/09/26

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
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

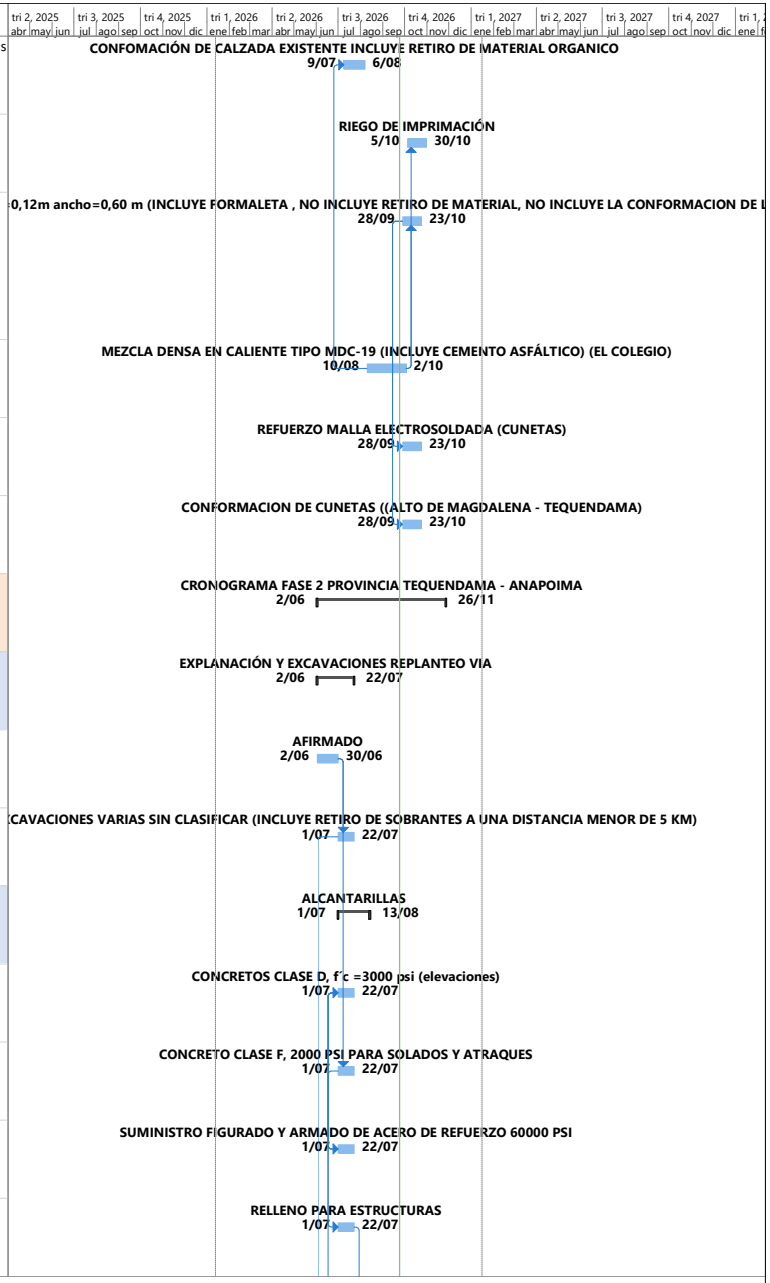
Id	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras
174	1.2.3.1.3.6	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	20 días	jue 30/07/26	jue 27/08/26	$ 3.291.600,00	173CC
175	**1.2.3.1.4**	**ÍTEMS NO PREVISTOS**	**66 días**	**jue 30/07/26**	**vie 30/10/26**	**$ 3.057.815.915,57**	
176	1.2.3.1.4.1	TUBERÍA DE POLIETILENO HDPE (SN4 - 900 mm) 36"	15 días	jue 30/07/26	jue 20/08/26	$ 69.632.892,00	174CC
177	1.2.3.1.4.2	CONFOMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE INCLUYE RETIRO DE MATERIAL ORGANICO	15 días	jue 30/07/26	jue 20/08/26	$ 35.810.856,00	176CC
178	1.2.3.1.4.3	CAPA ESTABILIZADA DE ACUERDO A FORMULA DE TRABAJO CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR)	40 días	vie 21/08/26	jue 15/10/26	$ 1.584.701.893,20	177
179	1.2.3.1.4.4	CUNETA DE CONCRETO 3000 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR e=0,12m ancho=0,60 m (INCLUYE FORMALETA , NO INCLUYE RETIRO DE MATERIAL, NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO) PARA ALTO MAGDALENA Y TEQUENDAMA	46 días	vie 28/08/26	vie 30/10/26	$ 377.854.454,16	178CC+5 días
180	1.2.3.1.4.5	TRATAMIENTO SUPERFICIAL SIMPLE CON ASFALTO MODIFICADO EN CALIENTE, INCLUYE IMPRIMACIÓN	46 días	vie 28/08/26	vie 30/10/26	$ 741.090.208,00	179CC
181	1.2.3.1.4.6	GEODRÉN PLANAR H = (entre 0.5 y 1.0 M) D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) (NO INCLUYE TRITURADO Y EXCAVACION)	46 días	vie 28/08/26	vie 30/10/26	$ 43.755.920,00	179CC
182	1.2.3.1.4.7	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA (CUNETAS)	46 días	vie 28/08/26	vie 30/10/26	$ 109.174.829,68	179CC
183	1.2.3.1.4.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRAVILLA 3/4 (NO INCLUYE TRANSPORTE)	46 días	vie 28/08/26	vie 30/10/26	$ 16.546.140,00	179CC
184	1.2.3.1.4.9	LIMPIEZA DE CUNETAS EN MATERIAL COMUN (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	46 días	vie 28/08/26	vie 30/10/26	$ 3.563.015,97	179CC
185	1.2.3.1.4.10	CONFORMACION DE CUNETAS ((ALTO DE MAGDALENA - TEQUENDAMA)	46 días	vie 28/08/26	vie 30/10/26	$ 75.685.706,56	179CC
186	**1.2.3.2**	**CRONOGRAMA FASE 2 PROVINCIA TEQUENDAMA - EL COLEGIO**	**80 días**	**jue 9/07/26**	**vie 30/10/26**	**$ 1.523.239.157,98**	
187	**1.2.3.2.1**	**ÍTEMS NO PREVISTOS**	**80 días**	**jue 9/07/26**	**vie 30/10/26**	**$ 1.523.239.157,98**	



Proyecto: Cronograma Fase de
Fecha: jue 24/09/26

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

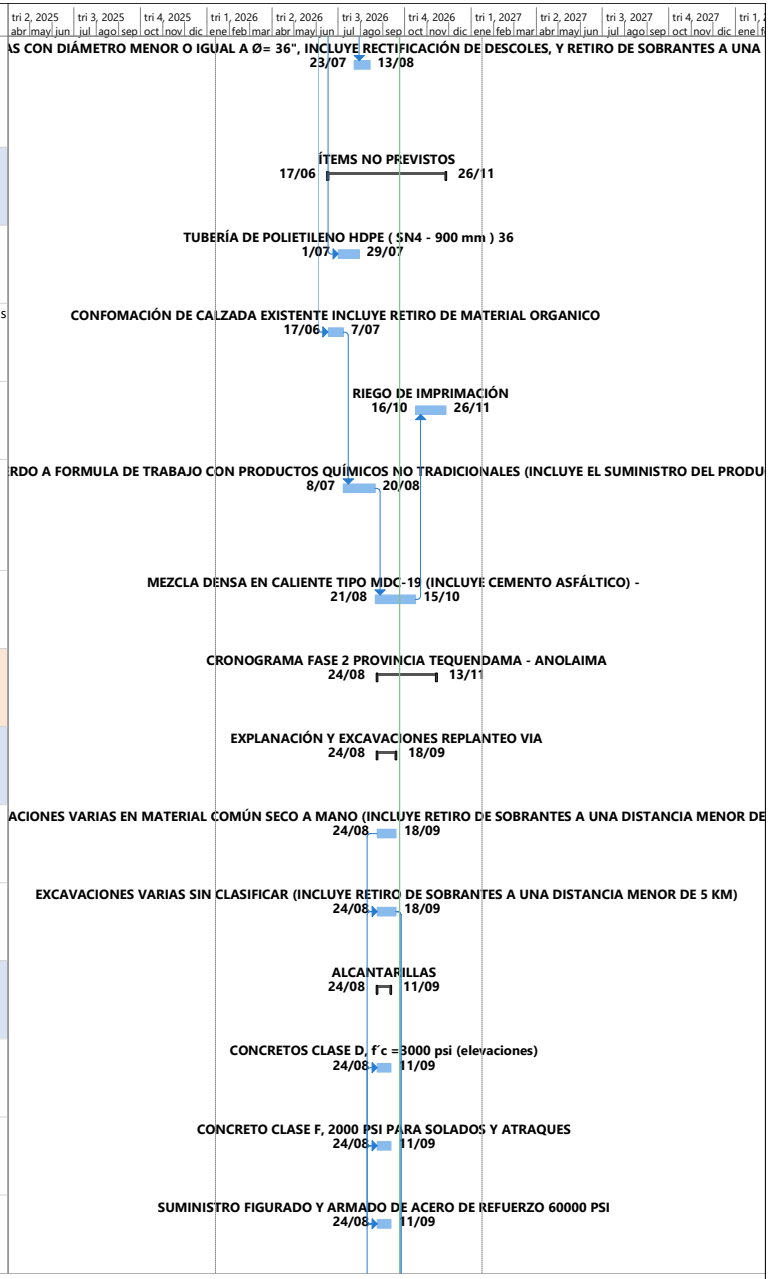
Id	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras
188	1.2.3.2.1.1	CONFOMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE INCLUYE RETIRO DE MATERIAL ORGANICO	20 días	jue 9/07/26	jue 6/08/26	$ 11.701.602,00	191CC-20 días
189	1.2.3.2.1.2	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	20 días	lun 5/10/26	vie 30/10/26	$ 63.765.900,00	191
190	1.2.3.2.1.3	CUNETA DE CONCRETO 3000 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR e=0,12m ancho=0,60 m (INCLUYE FORMALETA , NO INCLUYE RETIRO DE MATERIAL, NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO) PARA ALTO MAGDALENA Y TEQUENDAMA	20 días	lun 28/09/26	vie 23/10/26	$ 30.085.603,30	191FC-5 días
191	1.2.3.2.1.4	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO) (EL COLEGIO)	40 días	lun 10/08/26	vie 2/10/26	$ 1.402.377.261,12	
192	1.2.3.2.1.5	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA (CUNETAS)	20 días	lun 28/09/26	vie 23/10/26	$ 9.282.529,02	190CC
193	1.2.3.2.1.6	CONFORMACION DE CUNETAS ((ALTO DE MAGDALENA - TEQUENDAMA)	20 días	lun 28/09/26	vie 23/10/26	$ 6.026.262,54	190CC
194	**1.2.3.3**	**CRONOGRAMA FASE 2 PROVINCIA TEQUENDAMA - ANAPOIMA**	**125 días**	**mar 2/06/26**	**jue 26/11/26**	**$ 1.131.563.973,42**	
195	**1.2.3.3.1**	**EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES REPLANTEO VIA**	**35 días**	**mar 2/06/26**	**mié 22/07/26**	**$ 13.868.948,00**	
196	1.2.3.3.1.1	AFIRMADO	20 días	mar 2/06/26	mar 30/06/26	$ 11.955.938,00	
197	1.2.3.3.1.2	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	15 días	mié 1/07/26	mié 22/07/26	$ 1.913.010,00	196
198	**1.2.3.3.2**	**ALCANTARILLAS**	**30 días**	**mié 1/07/26**	**jue 13/08/26**	**$ 53.660.313,00**	
199	1.2.3.3.2.1	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	15 días	mié 1/07/26	mié 22/07/26	$ 22.260.260,00	201CC
200	1.2.3.3.2.2	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	15 días	mié 1/07/26	mié 22/07/26	$ 2.586.583,00	196
201	1.2.3.3.2.3	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	15 días	mié 1/07/26	mié 22/07/26	$ 16.845.990,00	200CC
202	1.2.3.3.2.4	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	15 días	mié 1/07/26	mié 22/07/26	$ 10.595.980,00	199CC



Proyecto: Cronograma Fase de
Fecha: jue 24/09/26

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

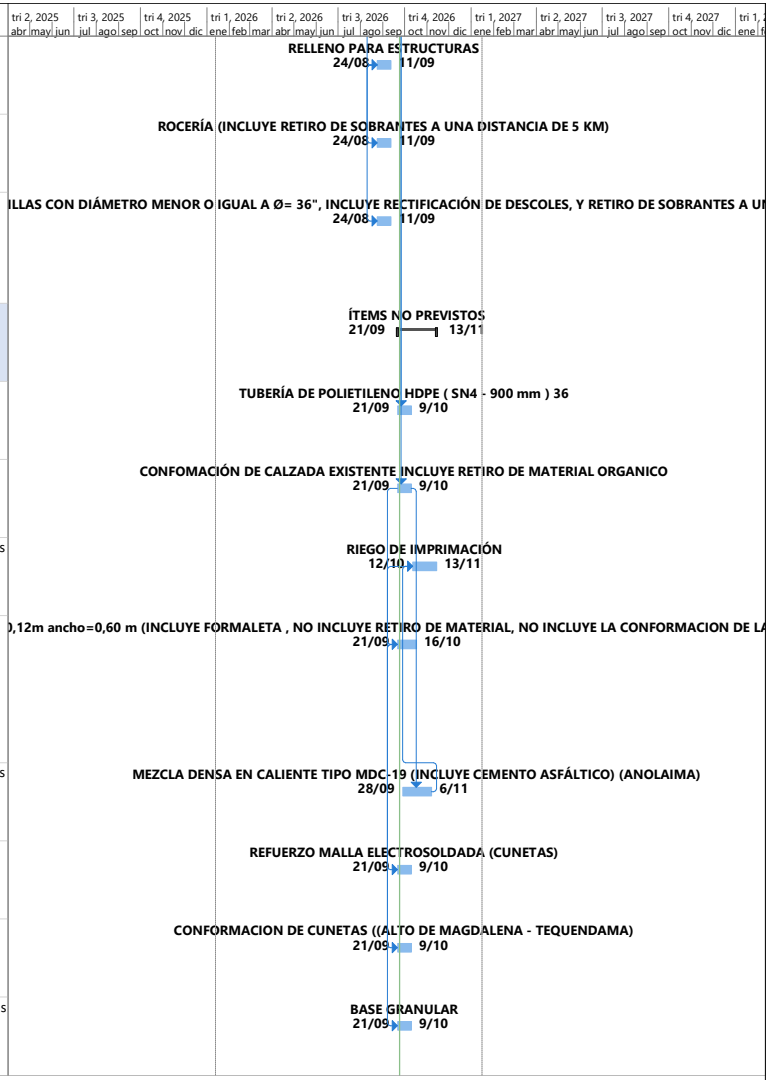
Id	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras
203	1.2.3.3.2.5	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	15 días	jue 23/07/26	jue 13/08/26	$ 1.371.500,00	202
204	**1.2.3.3.3**	**ÍTEMS NO PREVISTOS**	**115 días**	**mié 17/06/26**	**jue 26/11/26**	**$ 1.064.034.712,42**	
205	1.2.3.3.3.1	TUBERÍA DE POLIETILENO HDPE (SN4 - 900 mm) 36	20 días	mié 1/07/26	mié 29/07/26	$ 19.895.112,00	199CC
206	1.2.3.3.3.2	CONFOMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE INCLUYE RETIRO DE MATERIAL ORGANICO	15 días	mié 17/06/26	mar 7/07/26	$ 9.964.719,00	197CC-10 días
207	1.2.3.3.3.3	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	30 días	vie 16/10/26	jue 26/11/26	$ 54.301.050,00	209
208	1.2.3.3.3.4	"CAPA ESTABILIZADA DE ACUERDO A FORMULA DE TRABAJO CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR)	30 días	mié 8/07/26	jue 20/08/26	$ 461.468.423,25	206
209	1.2.3.3.3.5	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO) -	40 días	vie 21/08/26	jue 15/10/26	$ 518.405.408,17	208
210	**1.2.3.4**	**CRONOGRAMA FASE 2 PROVINCIA TEQUENDAMA - ANOLAIMA**	**60 días**	**lun 24/08/26**	**vie 13/11/26**	**$ 2.149.213.881,01**	
211	**1.2.3.4.1**	**EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES REPLANTEO VIA**	**20 días**	**lun 24/08/26**	**vie 18/09/26**	**$ 2.038.466,00**	
212	1.2.3.4.1.1	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	20 días	lun 24/08/26	vie 18/09/26	$ 439.858,00	
213	1.2.3.4.1.2	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	20 días	lun 24/08/26	vie 18/09/26	$ 1.598.608,00	212CC
214	**1.2.3.4.2**	**ALCANTARILLAS**	**15 días**	**lun 24/08/26**	**vie 11/09/26**	**$ 19.404.891,00**	
215	1.2.3.4.2.1	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	15 días	lun 24/08/26	vie 11/09/26	$ 8.806.649,00	217CC
216	1.2.3.4.2.2	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	15 días	lun 24/08/26	vie 11/09/26	$ 827.280,00	213CC
217	1.2.3.4.2.3	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	15 días	lun 24/08/26	vie 11/09/26	$ 5.615.330,00	216CC



Proyecto: Cronograma Fase de
Fecha: jue 24/09/26

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

Id	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	Predecesoras
218	1.2.3.4.2.4	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	15 días	lun 24/08/26	vie 11/09/26	$ 1.823.400,00	217CC
219	1.2.3.4.2.5	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	15 días	lun 24/08/26	vie 11/09/26	$ 686.432,00	218CC
220	1.2.3.4.2.6	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	15 días	lun 24/08/26	vie 11/09/26	$ 1.645.800,00	218CC
221	**1.2.3.4.3**	**ÍTEMS NO PREVISTOS**	**40 días**	**lun 21/09/26**	**vie 13/11/26**	**$ 2.127.770.524,01**	
222	1.2.3.4.3.1	TUBERÍA DE POLIETILENO HDPE (SN4 - 900 mm) 36	15 días	lun 21/09/26	vie 9/10/26	$ 9.947.556,00	213
223	1.2.3.4.3.2	CONFOMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE INCLUYE RETIRO DE MATERIAL ORGANICO	15 días	lun 21/09/26	vie 9/10/26	$ 14.905.500,00	213
224	1.2.3.4.3.3	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	25 días	lun 12/10/26	vie 13/11/26	$ 81.225.000,00	226FC-20 días
225	1.2.3.4.3.4	CUNETA DE CONCRETO 3000 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR e=0,12m ancho=0,60 m (INCLUYE FORMALETA , NO INCLUYE RETIRO DE MATERIAL, NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO) PARA ALTO MAGDALENA Y TEQUENDAMA	20 días	lun 21/09/26	vie 16/10/26	$ 87.038.987,77	223CC
226	1.2.3.4.3.5	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO) (ANOLAIMA)	30 días	lun 28/09/26	vie 6/11/26	$ 1.315.773.607,50	223FC-10 días
227	1.2.3.4.3.6	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA (CUNETAS)	15 días	lun 21/09/26	vie 9/10/26	$ 26.854.918,22	225CC
228	1.2.3.4.3.7	CONFORMACION DE CUNETAS ((ALTO DE MAGDALENA - TEQUENDAMA)	15 días	lun 21/09/26	vie 9/10/26	$ 17.434.245,42	225CC
229	1.2.3.4.3.8	BASE GRANULAR	15 días	lun 21/09/26	vie 9/10/26	$ 574.590.709,10	224CC-15 días



Firma:

Nombre: Carlos Andrés Ballestas
Director de Obra
Contratista

Matrícula Profesional No.: 25202-120103

Firma:

Nombre: Gustavo Adolfo Crosby López
Director de Interventoría
Interventor

Matrícula Profesional No.: 9209-0123 CPITVC

Proyecto: Cronograma Fase de
Fecha: jue 24/09/26

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