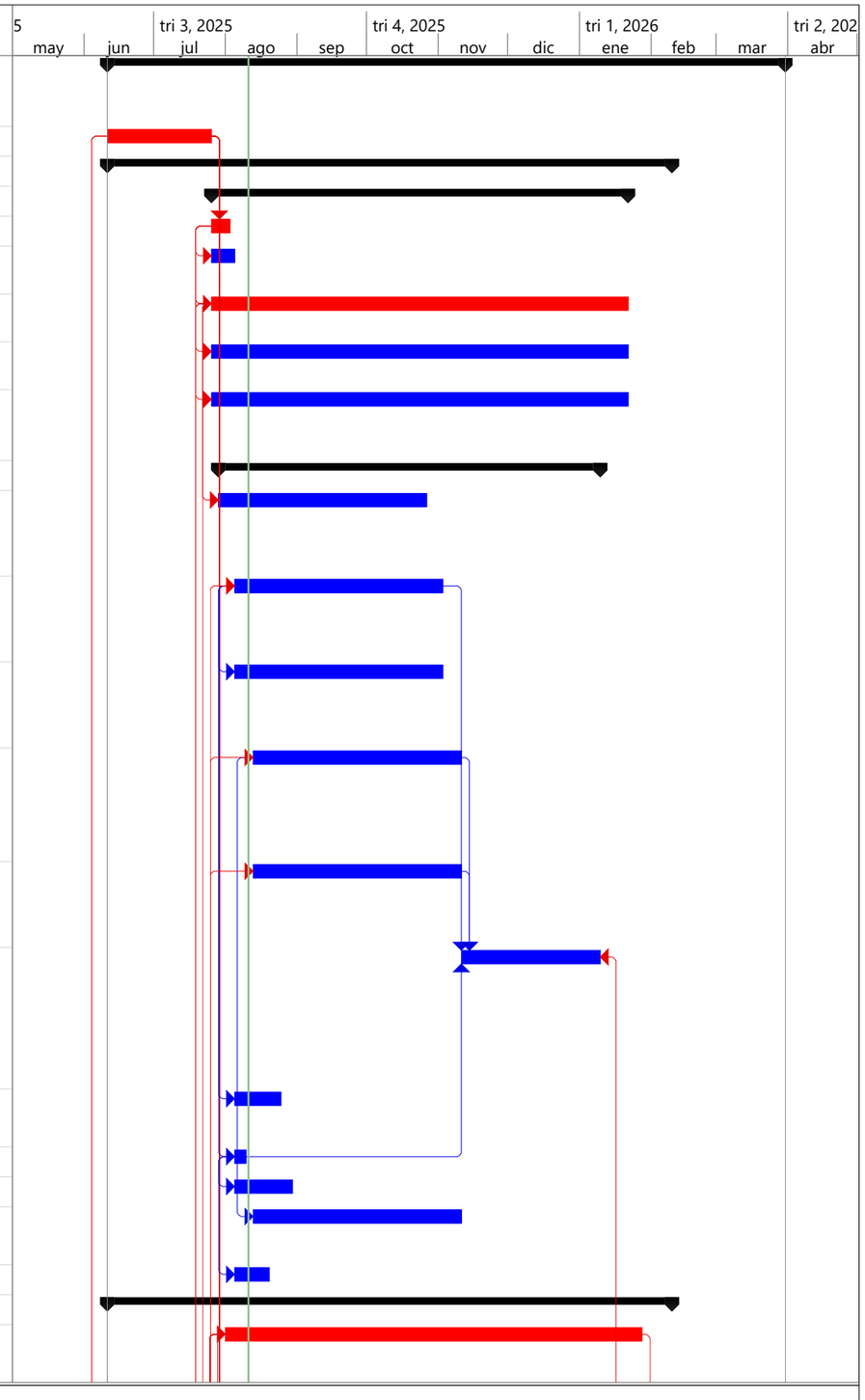
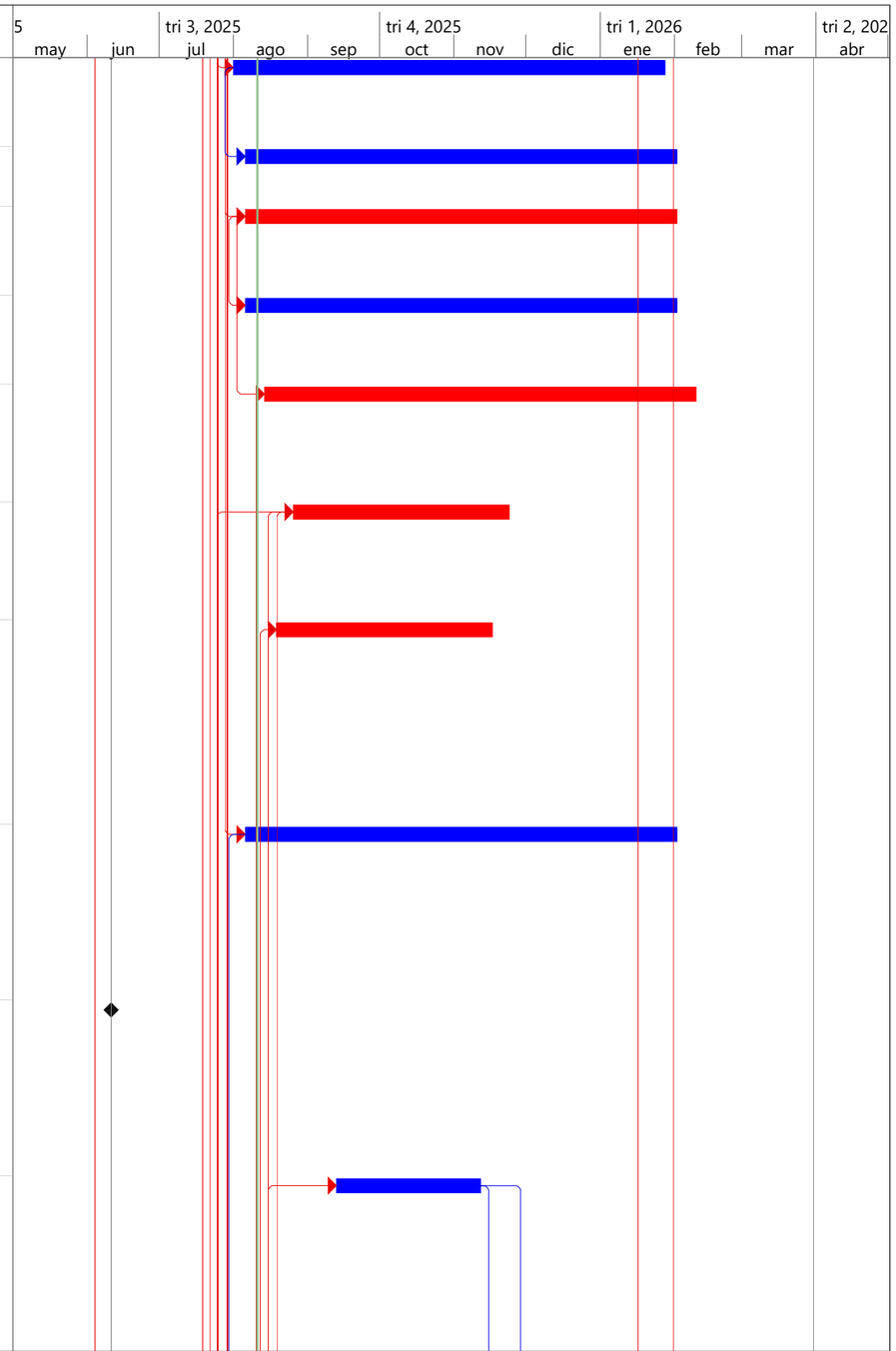
Id	Modo de	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Costo	% completado
1		**EJECUTAR LAS OBRAS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL RECORRIDO PATRIMONIAL DEL COMPLEJO MUSICAL – DANCÍSTICO DE LA SALSA EN SANTIAGO DE CALI.**	**293 días**	**mié 11/06/25**	**lun 30/03/26**		**$ 12.712.869.661,00**	**0%**
2		PRECONSTRUCCION	45 días	mié 11/06/25	vie 25/07/25		$ 0,00	0%
3		**REDES DE ALCANTARILLADO**	**244 días**	**mié 11/06/25**	**lun 9/02/26**		**$ 1.403.792.619,00**	**0%**
4		**PRELIMINARES**	**180 días**	**sáb 26/07/25**	**mié 21/01/26**		**$ 43.205.156,00**	**0%**
5		LOCALIZACIÓN - REPLANTEO VIAS URBANAS	8 días	sáb 26/07/25	sáb 2/08/25	2	$ 6.529.952,00	0%
6		LOCALIZACIÓN - REPLANTEO ACUEDUCTO - ALCANTARILLADO	10 días	sáb 26/07/25	lun 4/08/25	5CC	$ 4.575.447,00	0%
7		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRAMIENTO EN TELA DE FIBRA TEJIDA H=2.10M	180 días	sáb 26/07/25	mié 21/01/26	5CC	$ 27.021.228,00	0%
8		ADECUACIÓN PROVISIONAL DE SENDEROS PEATONALES EN MADERA	180 días	sáb 26/07/25	mié 21/01/26	7CC	$ 4.471.771,00	0%
9		SUMINISTRO Y COLOCACION CINTA BARRERA VISUAL CON IMPRESIÓN DE IMAGEN CORPORATIVA EMCALI. ANCHO 0.075 METRO Y	180 días	sáb 26/07/25	mié 21/01/26	5CC	$ 606.758,00	0%
10		**DEMOLICIONES Y RETIROS**	**165 días**	**mar 29/07/25**	**vie 9/01/26**		**$ 309.758.601,00**	**0%**
11		ROTURA Y DEMOLICIÓN DE CALZADA DE PAVIMENTO ASFALTICO HASTA 12.5 CMS DE ESPESOR. INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES HASTA 20 KM.	90 días	mar 29/07/25	dom 26/10/25	7CC+3 días	$ 10.980.384,00	0%
12		DEMOLICIÓN DE ANDÉN EN CONCRETO e=0.10 m (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS HASTA 20 Km. CON CARGUE A MANO EN VOLQUETA Y ACARREO).	90 días	mar 5/08/25	dom 2/11/25	272CC+7 días	$ 129.744.089,00	0%
13		ROTURA DE SARDINEL EN CONCRETO A MANO (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS HASTA 20 Km. Y ACARREO INTERNO)	90 días	mar 5/08/25	dom 2/11/25	12CC	$ 17.909.193,00	0%
14		DEMOLICIÓN DE CAMARÁS DE ALCANTARILLADO EXISTENTES TIPO A O B, ALTURA DEL CILINDRO HASTA 3 METROS. INCLUYE ACARREO INTERNO EN LA OBRA.	90 días	mié 13/08/25	lun 10/11/25	272CC+15 días	$ 24.049.122,00	0%
15		DEMOLICIÓN CAJA DOMICILIAR SENCILLA (0.90X0.90X1.50m).INCLUYE RETIRO HASTA 20 Km Y ACARREO	90 días	mié 13/08/25	lun 10/11/25	272CC+15 días	$ 34.568.310,00	0%
16		RETIRO DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN CON CARGUE EN VOLQUETA A MANO -EN BANCO- DE 10 A 20 Km. SIN ACARREO INTERNO EN OBRA. INCLUYE DISPOSICIÓN EN BOTADERO OFICIAL (DECRETO 0291 DE 2005).	60 días	mar 11/11/25	vie 9/01/26	12;14;15;18;27	$ 81.802.260,00	0%
17		DEMOLICIÓN DE CUBIERTAS (PERGOLAS) Y TOLDOS EXTERIORES DE CASAS	20 días	mar 5/08/25	dom 24/08/25	12CC	$ 2.779.265,00	0%
18		DESMONTE DE BOLARDOS METALICOS	5 días	mar 5/08/25	sáb 9/08/25	12CC	$ 500.278,00	0%
19		DEMOLICIÓN DE BANCAS DE CONCRETO	25 días	mar 5/08/25	vie 29/08/25	18CC	$ 291.824,00	0%
20		DEMOLICIÓN SUMIDERO SENCILLO TIPO "B". INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS HASTA 20 Km.	90 días	mié 13/08/25	lun 10/11/25	14CC	$ 6.800.910,00	0%
21		DESMONTE DE SEÑAL DE TRANSITO O TURISTICA	15 días	mar 5/08/25	mar 19/08/25	18CC	$ 332.966,00	0%
22		**ALCANTARILLADO**	**244 días**	**mié 11/06/25**	**lun 9/02/26**		**$ 1.050.828.862,00**	**0%**
23		EXCAVACIÓN A MÁQUINA EN SECO EN MATERIAL COMÚN HASTA 3.0 m DE PROFUNDIDAD	180 días	vie 1/08/25	mar 27/01/26	272CC+3 días	$ 21.040.832,00	0%



Proyecto: Cronograma V1
Fecha: lun 11/08/25

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

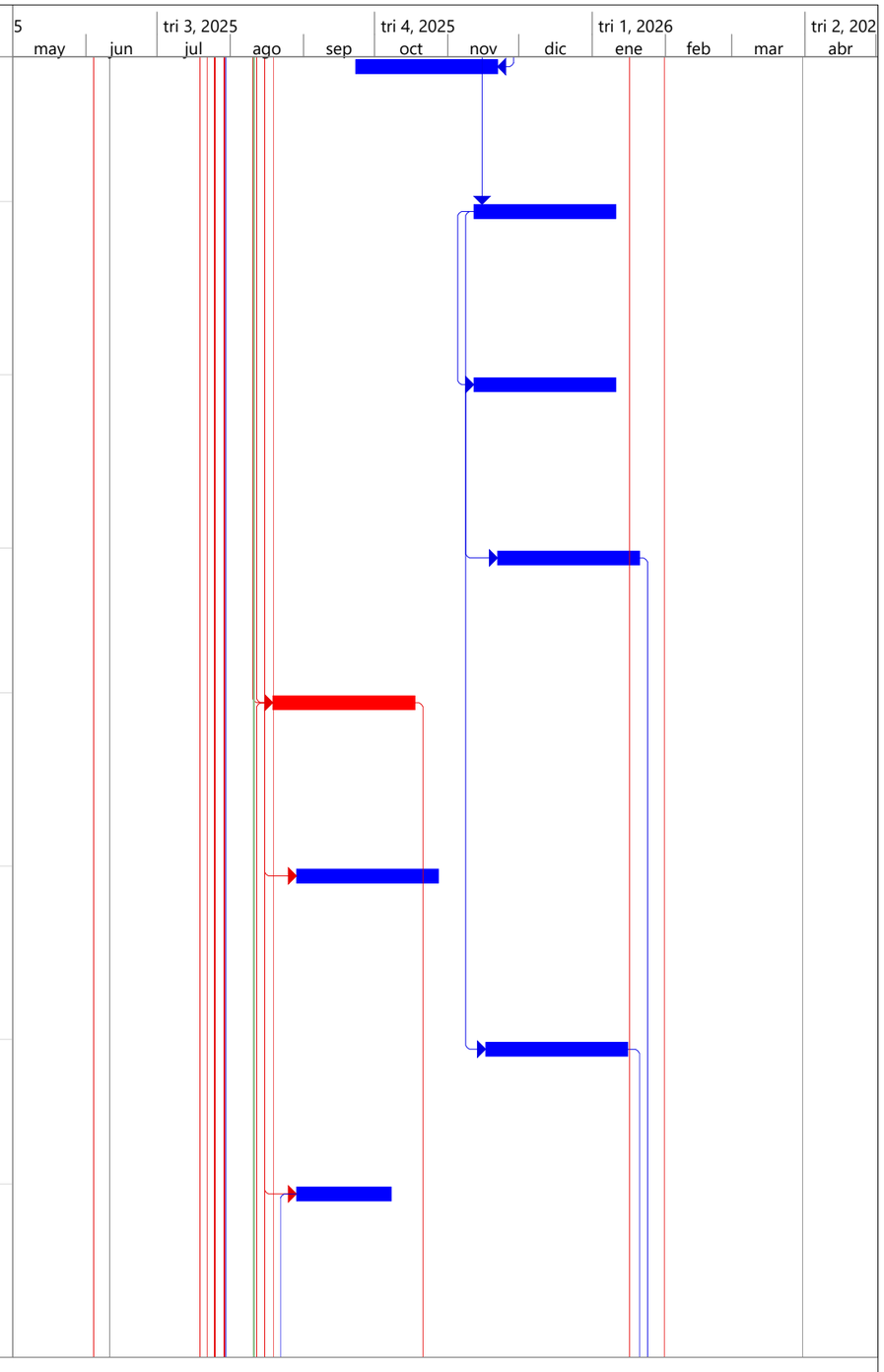
Id	Modo de	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Costo	% completado
24		EXCAVACIÓN EN CONGLOMERADO EN SECO A MANO ENTRE 0- 2 m DE PROFUNDIDAD. (INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA)	180 días	vie 1/08/25	mar 27/01/26	23CC	$ 34.475.610,00	0%
25		ACODALAMIENTO TIPO "B" CONTINUO EN MADERA 3 USOS (INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES)	180 días	mié 6/08/25	dom 1/02/26	24CC+5 días	$ 11.432.627,00	0%
26		DEMOLICIÓN Y RETIRO HASTA 20 Km. TUBERÍA HORMIGÓN SIMPLE DIÁMETRO 6", 8" Y 10" SIN EXCAVACIÓN (INCLUYE ACARREO)	180 días	mié 6/08/25	dom 1/02/26	23CC+5 días	$ 4.639.538,00	0%
27		DEMOLICIÓN Y RETIRO HASTA 20 Km. TUBERÍA HORMIGÓN SIMPLE DIÁMETRO 18", 20", 21" Y 24" SIN EXCAVACIÓN (INCLUYE ACARREO)	180 días	mié 6/08/25	dom 1/02/26	26CC	$ 18.279.414,00	0%
28		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TRITURADO O GRAVA DE RÍO, PARA CIMENTACIÓN DE TUBERÍAS Y FILTROS. COMPACTADO CON EQUIPO VIBROCOMPACTADOR (INCLUYE ACARREO)	180 días	jue 14/08/25	lun 9/02/26	26CC+8 días	$ 56.382.841,00	0%
29		RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO DE LA EXCAVACIÓN COMPACTADO CON EQUIPO MECÁNICO EN CAPAS DE 0.30 m. AL 90% DEL PROCTOR MODIFICADO	90 días	mar 26/08/25	dom 23/11/25	30CC+7 días	$ 2.340.301,00	0%
30		RELLENO CON MATERIAL IMPORTADO SUMINISTRADO POR EL CONTRATISTA COMPACTADO CON EQUIPO MECÁNICO AL 95% P.M. COMPACTADO EN CAPAS DE MÁXIMO 0.30 M. DE ESPESOR, CBR>=5%, LL<40%, PASA 200<= 35%, TAMAÑO MAXIMO 2"; CONTENIDO DE MATERIA ORGÁNICA < 1%.	90 días	mar 19/08/25	dom 16/11/25	38CC	$ 331.696.415,00	0%
31		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PARA ALCANTARILLADO UNION MECANICA DE DOBLE PARED EN PVC (SEGÚN NORMA NTC 3722-1) O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (RIGIDEZ ANULAR MÍNIMA SN8), Ø=6" (160mm) (INCLUYE ACARREO INTERNO)."	180 días	mié 6/08/25	dom 1/02/26	23CC+5 días	$ 67.446.603,00	0%
32		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PARA ALCANTARILLADO UNION MECANICA DE DOBLE PARED EN PVC (SEGÚN NORMA NTC 3722-1) O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (RIGIDEZ ANULAR MÍNIMA SN8), Ø=10" (250mm) (INCLUYE ACARREO INTERNO).	0 días	mié 11/06/25	mié 11/06/25		$ 0,00	0%
33		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PARA ALCANTARILLADO UNION MECANICA DE DOBLE PARED EN PVC (SEGÚN NORMA NTC 3722-1) O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (RIGIDEZ ANULAR MÍNIMA SN8), Ø=12" (315mm) (INCLUYE ACARREO INTERNO).	60 días	sáb 13/09/25	mar 11/11/25	38CC+25 días	$ 31.243.393,00	0%



Proyecto: Cronograma V1
Fecha: lun 11/08/25

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

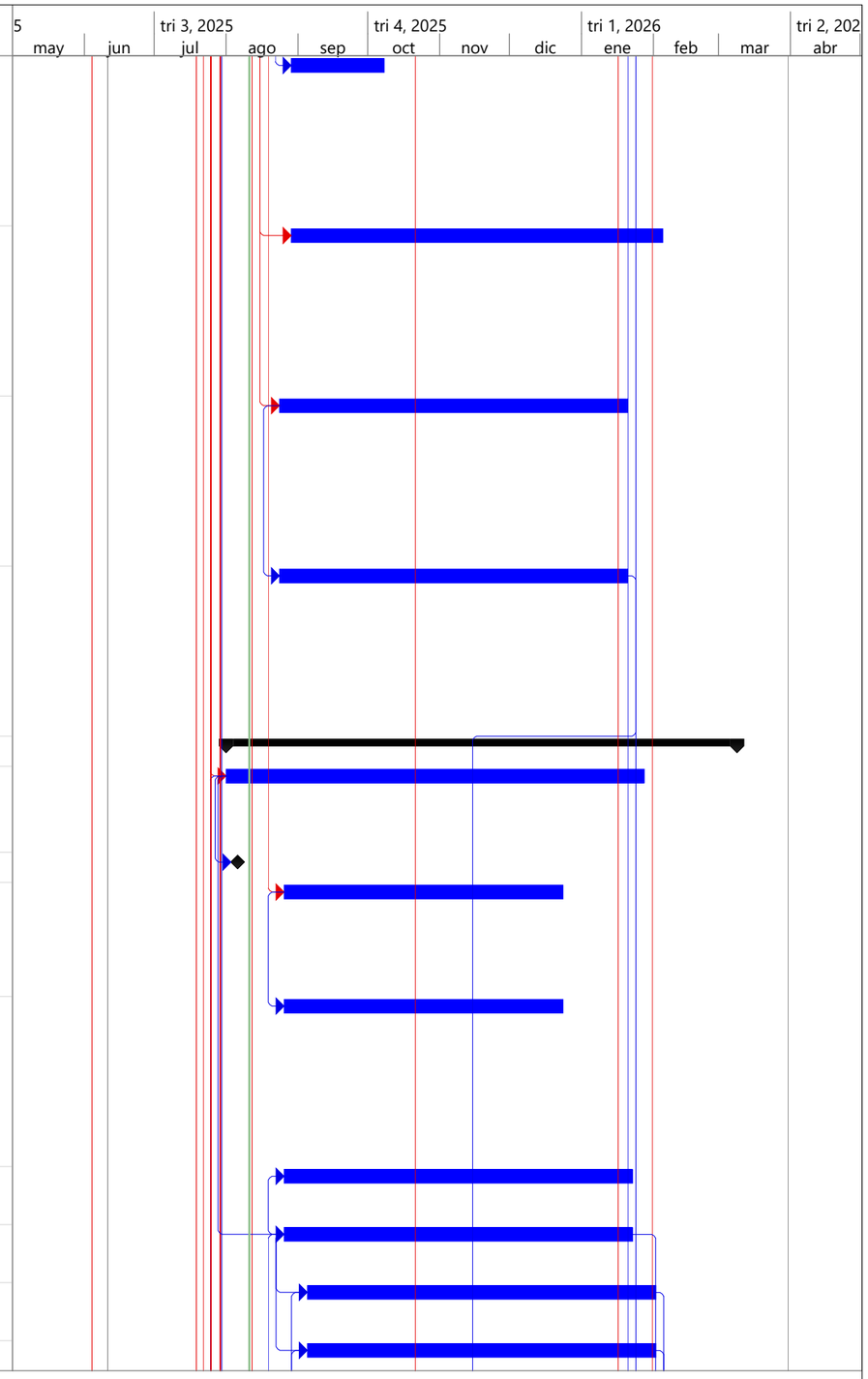
Id	Modo de	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Costo	% completado
34		CONEXIÓN DE ACOMETIDA DOMICILIAR Ø=6" A TUBERÍA Ø=12" UNION MECANICA DE DOBLE PARED EN PVC (SEGÚN NORMA NTC 3722-1) O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (RIGIDEZ ANULAR MÍNIMA SN8) (INCLUYE ACCESORIOS Y ACARREO INTERNO).	60 días	mar 23/09/25	vie 21/11/25	33FF+10 días	$ 24.277.609,00	0%
35		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PARA ALCANTARILLADO UNION MECANICA DE DOBLE PARED EN PVC (SEGÚN NORMA NTC 3722-1) O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (RIGIDEZ ANULAR MÍNIMA SN8), Ø=14" (355mm) (INCLUYE ACARREO INTERNO).	60 días	mié 12/11/25	sáb 10/01/26	33	$ 35.274.729,00	0%
36		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PARA ALCANTARILLADO UNION MECANICA DE DOBLE PARED EN PVC (SEGÚN NORMA NTC 3722-1) O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (RIGIDEZ ANULAR MÍNIMA SN8), Ø=20" (500mm) (INCLUYE ACARREO INTERNO).	60 días	mié 12/11/25	sáb 10/01/26	35CC	$ 60.612.782,00	0%
37		CONEXIÓN DE ACOMETIDA DOMICILIAR Ø=6" A TUBERÍA Ø=20" UNION MECANICA DE DOBLE PARED EN PVC (SEGÚN NORMA NTC 3722-1) O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (RIGIDEZ ANULAR MÍNIMA SN8) (INCLUYE ACCESORIOS Y ACARREO INTERNO).	60 días	sáb 22/11/25	mar 20/01/26	36CC+10 días	$ 33.655.661,00	0%
38		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PARA ALCANTARILLADO UNION MECANICA DE DOBLE PARED EN PVC (SEGÚN NORMA NTC 3722-1) O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (RIGIDEZ ANULAR MÍNIMA SN8), Ø=24" (INCLUYE ACARREO INTERNO).	60 días	mar 19/08/25	vie 17/10/25	28CC+5 días	$ 76.599.729,00	0%
39		CONEXIÓN DE ACOMETIDA DOMICILIAR Ø=6" A TUBERÍA Ø=27" A 30" UNION MECANICA DE DOBLE PARED EN PVC (SEGÚN NORMA NTC 3722-1) O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (RIGIDEZ ANULAR MÍNIMA SN8) (INCLUYE ACCESORIOS Y ACARREO INTERNO).	60 días	vie 29/08/25	lun 27/10/25	38CC+10 días	$ 0,00	0%
40		CONEXIÓN DE ACOMETIDA DOMICILIAR Ø=6" A TUBERÍA Ø=14" UNION MECANICA DE DOBLE PARED EN PVC (SEGÚN NORMA NTC 3722-1) O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (RIGIDEZ ANULAR MÍNIMA SN8) (INCLUYE ACCESORIOS Y ACARREO INTERNO).	60 días	lun 17/11/25	jue 15/01/26	35CC+5 días	$ 20.737.990,00	0%
41		CONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN TIPO B EN CONCRETO 21 MPa (3000 PSI), SEGÚN NORMAS DE EMCALI, ALTURA DE CILINDRO DE 2.01 A 2.50 (INCLUYE LOSA Y TAPA PREFABRICADA, EXCAVACIÓN RELLENO CON MATERIAL IMPORTADO, ACARREOS Y RETIROS DE SOBRANTES HASTA 20 Km.)	40 días	vie 29/08/25	mar 7/10/25	30CC+10 días	$ 0,00	0%



Proyecto: Cronograma V1
Fecha: lun 11/08/25

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

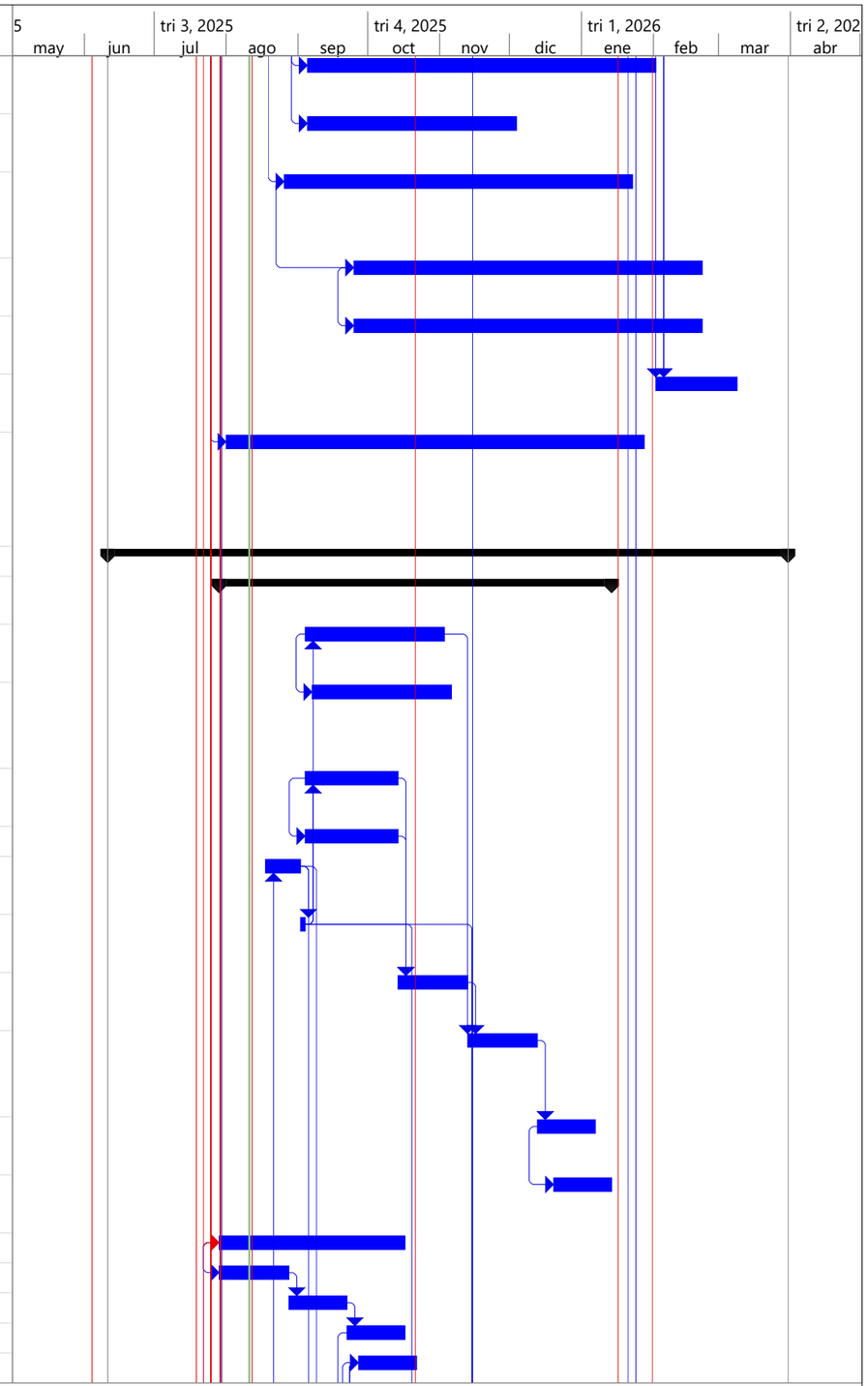
Id	Modo de	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Costo	% completado
42		CONSTRUCCIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN TIPO B EN CONCRETO 21 MPa (3000 PSI), SEGÚN NORMAS DE EMCALI, ALTURA DE CILINDRO DE 2.51 A 3.00 (INCLUYE LOSA Y TAPA PREFABRICADA, EXCAVACIÓN RELLENO CON MATERIAL IMPORTADO, ACARREOS Y RETIROS DE SOBRANTES HASTA 20 Km.)	40 días	vie 29/08/25	mar 7/10/25	41CC	$ 0,00	0%
43		CONSTRUCCIÓN CAJA DOMICILIAR SENCILLA MEDIDAS INTERIORES 0.60 X 0.60 X 1.00 m EN CONCRETO 21 MPa (3000 PSI), SEGÚN NORMAS DE EMCALI. (INCLUYE EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL IMPORTADO, RETIRO DE SOBRANTES HASTA 20 Km. Y ACARREO INTERNO).	160 días	vie 29/08/25	mié 4/02/26	30CC+10 días	$ 113.574.483,00	0%
44		CONSTRUCCIÓN SUMIDERO DOBLE TIPO "B" EN CONCRETO 21 MPa (3000 PSI), SEGÚN NORMAS EMCALI. INCLUYE REJILLA Y TAPA PREFABRICADAS, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL IMPORTADO, RETIRO DE SOBRANTES HASTA 20 Km., ACARREO Y FORMALETA POR AMBAS CARAS.	150 días	dom 24/08/25	mar 20/01/26	30CC+5 días	$ 0,00	0%
45		CONSTRUCCIÓN SUMIDERO SENCILLO TIPO "B" EN CONCRETO 21 MPa (3000 PSI), SEGÚN NORMAS DE EMCALI. INCLUYE REJILLA Y TAPA PREFABRICADAS, EXCAVACIÓN, RELLENO DE MATERIAL IMPORTADO Y RETIRO DE SOBRANTES HASTA 20 KM. Y ACARREO INTERNO.	150 días	dom 24/08/25	mar 20/01/26	44CC	$ 107.118.305,00	0%
46		**REDES DE ACUEDUCTO**	**220 días**	**vie 1/08/25**	**dom 8/03/26**		**$ 399.114.993,00**	**0%**
47		EXCAVACIÓN EN CONGLOMERADO EN SECO A MANO ENTRE 0- 2 m DE PROFUNDIDAD. (INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA)	180 días	vie 1/08/25	mar 27/01/26	23CC	$ 35.680.186,00	0%
48		RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE 0" A 12"	0 días	mar 5/08/25	mar 5/08/25	47CC+5 días	$ 0,00	0%
49		RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO DE LA EXCAVACIÓN COMPACTADO CON EQUIPO MECÁNICO EN CAPAS DE 0.30 m. AL 90% DEL PROCTOR MODIFICADO	120 días	mar 26/08/25	mar 23/12/25	29CC	$ 14.703.896,00	0%
50		RELLENO CON MATERIAL IMPORTADO SUMINISTRADO POR EL CONTRATISTA COMPACTADO CON EQUIPO MECÁNICO AL 95% P.M. COMPACTADO EN CAPAS DE MÁXIMO 0.30 M. DE ESPESOR, CBR>=5%, LL<40%, PASA 200<= 35%, TAMAÑO MAXIMO 2"; CONTENIDO DE MATERIA ORGÁNICA < 1%.	120 días	mar 26/08/25	mar 23/12/25	49CC	$ 28.146.480,00	0%
51		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE COLCHÓN DE ARENA (INCLUYE MANO DE OBRA, MATERIALES Y ACARREOS)	150 días	mar 26/08/25	jue 22/01/26	52CC	$ 6.211.511,00	0%
52		TUBERIA BIORIENTADA PVC UNIÓN MECANICA PRESIÓN DE TRABAJO 200 PSI Ø=4"	150 días	mar 26/08/25	jue 22/01/26	47CC+25 días	$ 56.612.626,00	0%
53		TEES HIERRO DUCTIL EXTREMO LISO PARA PVC Ø=4"X4"	150 días	vie 5/09/25	dom 1/02/26	52CC+10 días	$ 0,00	0%
54		UNION MECANICA PVC Ø=4"	150 días	vie 5/09/25	dom 1/02/26	52CC+10 días	$ 5.318.679,00	0%



Proyecto: Cronograma V1
Fecha: lun 11/08/25

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

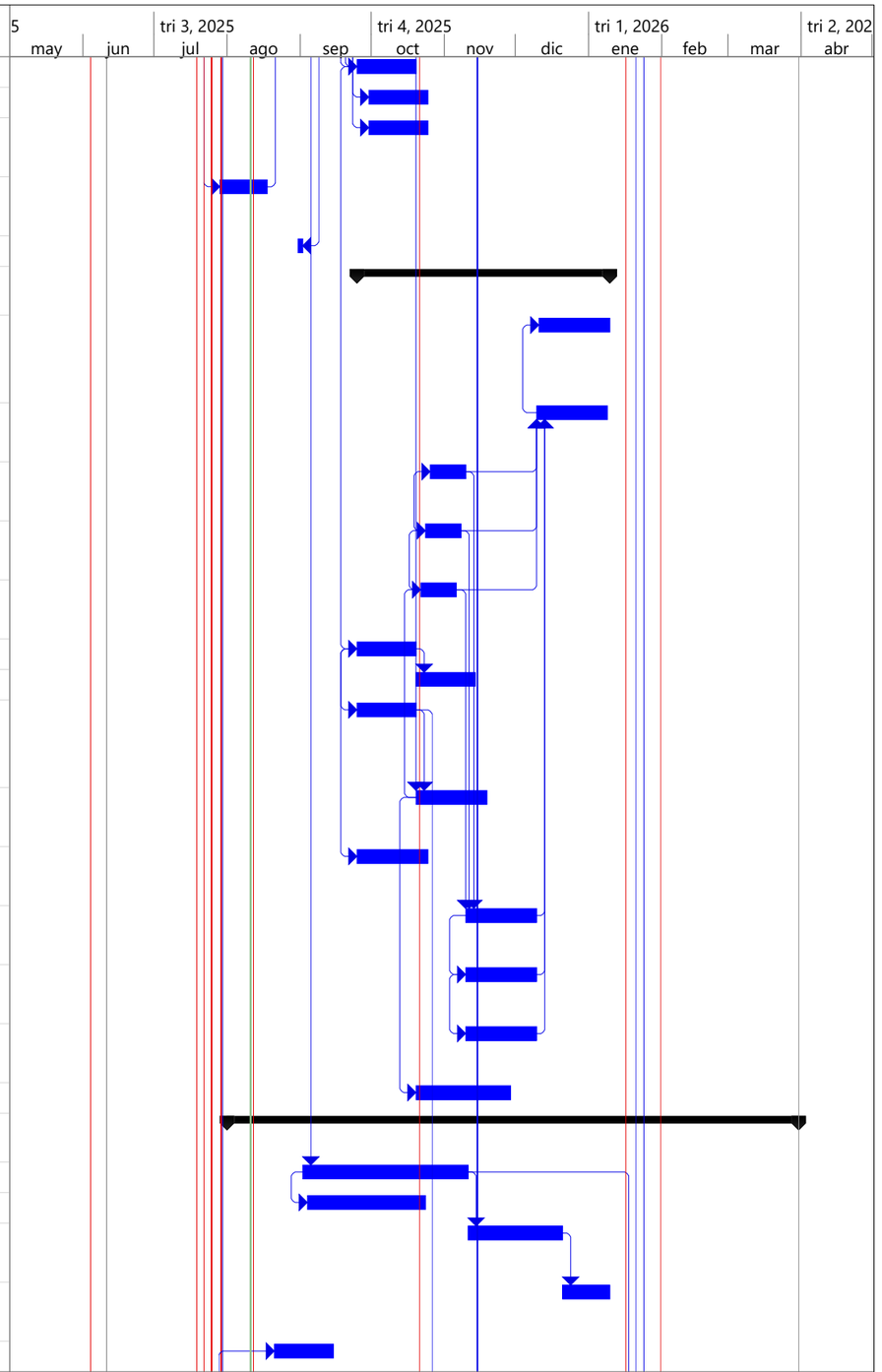
Id	Modo de	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Costo	% completado
55		SUMINISTRO Y TRANSPORTE VALVULA DE COMPUERTA ELASTICA EXTREMO LISO/JUNTA RÁPIDA Ø=4"	150 días	vie 5/09/25	dom 1/02/26	54CC	$ 7.243.586,00	0%
56		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN CONCRETO 21 MPa (3000 PSI) PARA ANCLAJES, TODO COSTO	90 días	vie 5/09/25	mié 3/12/25	53CC	$ 11.159.228,00	0%
57		SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOMETIDA DOMICILIAR COMPLETA PE40 PN 10 BD Ø=1/2" A RED DE 3"4" Y 6" (INCLUYE COLLAR EN HD, LLAVE DE PASO Y MURETE)	150 días	mar 26/08/25	jue 22/01/26	52CC	$ 172.070.406,00	0%
58		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA CONTADOR ACUEDUCTO	150 días	jue 25/09/25	sáb 21/02/26	57CC+30 días	$ 15.426.373,00	0%
59		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTADOR ACUEDUCTO DE 1/2"	150 días	jue 25/09/25	sáb 21/02/26	58CC	$ 32.598.774,00	0%
60		PRUEBA HIDROSTATICA DE RED PRINCIPAL - TUBERIA PVC PRESION 4"- 8"	35 días	lun 2/02/26	dom 8/03/26	52;53;54	$ 3.817.764,00	0%
61		RETIRO DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN CON CARGUE EN VOLQUETA A MANO -EN BANCO- DE 10 A 20 Km. SIN ACARREO INTERNO EN OBRA. INCLUYE DISPOSICIÓN EN BOTADERO OFICIAL (DECRETO 0291 DE 2005).	180 días	vie 1/08/25	mar 27/01/26	47CC	$ 10.125.484,00	0%
62		**ENERGÍA BAJA Y MEDIA TENSIÓN**	**293 días**	**mié 11/06/25**	**lun 30/03/26**		**$ 4.324.346.804,00**	**0%**
63		**EXTENSION, RETIRO Y AJUSTE DE REDES PRIMARIAS 13.2KV**	**169 días**	**mar 29/07/25**	**mar 13/01/26**		**$ 129.678.874,00**	**0%**
64		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONJUNTO CORRIDO M.T. EN BANDERA 13.2KV.	60 días	jue 4/09/25	dom 2/11/25	69	$ 4.429.171,00	0%
65		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONJUNTO TERMINAL M.T. EN BANDERA13.2KV. CABLE SEMIAISLADO	60 días	dom 7/09/25	mié 5/11/25	64CC+3 días	$ 7.971.037,00	0%
66		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETENIDA A PERFIL M.T. 13.2KV.	40 días	jue 4/09/25	lun 13/10/25	69	$ 1.637.732,00	0%
67		RETENIDA A POSTE AUXILIAR 13.2KV.	40 días	jue 4/09/25	lun 13/10/25	66CC	$ 1.236.210,00	0%
68		SUMINISTRO E HINCADA POSTE CONCRETO D.I. 12X1050KG.	15 días	lun 18/08/25	lun 1/09/25	82	$ 10.186.275,00	0%
69		SUMINISTRO E HINCADA DE POSTE CONCRETO EN CALIENTE 12X1050KG.	2 días	mar 2/09/25	mié 3/09/25	68	$ 34.358.495,00	0%
70		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE SEMIAISLADO 3#1/0+ ACSR TRICAPA	30 días	mar 14/10/25	mié 12/11/25	67;66	$ 21.681.387,00	0%
71		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONJUNTO CORRIDO M.T. EN BANDERA 13.2KV. RED SEMIAISLADA	30 días	jue 13/11/25	vie 12/12/25	64;70	$ 843.234,00	0%
72		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONJUNTO PUESTA A TIERRA PARA RED SEMIAISLADA	25 días	sáb 13/12/25	mar 6/01/26	71	$ 4.297.585,00	0%
73		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONJUNTO DOBLE CRUCETA AUXILIAR PARA PROTECCIONES	25 días	sáb 20/12/25	mar 13/01/26	72CC+7 días	$ 4.444.759,00	0%
74		RETIRO DE PUENTES VERTICALES PRIMARIOS	80 días	mar 29/07/25	jue 16/10/25	272CC	$ 1.635.637,00	0%
75		RETIRO DE CONJUNTO TERMINAL M.T.	30 días	mar 29/07/25	mié 27/08/25	74CC	$ 866.485,00	0%
76		RETIRO DE CONJUNTO CORRIDO M.T.	25 días	jue 28/08/25	dom 21/09/25	75	$ 1.299.728,00	0%
77		RETIRO RETENIDA A PERFIL M.T. 13.2KV.	25 días	lun 22/09/25	jue 16/10/25	76	$ 1.520.674,00	0%
78		RETIRO RETENIDA A POSTE AUXILIAR 13.2KV.	25 días	sáb 27/09/25	mar 21/10/25	79CC+2 días	$ 866.485,00	0%



Proyecto: Cronograma V1
Fecha: lun 11/08/25

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

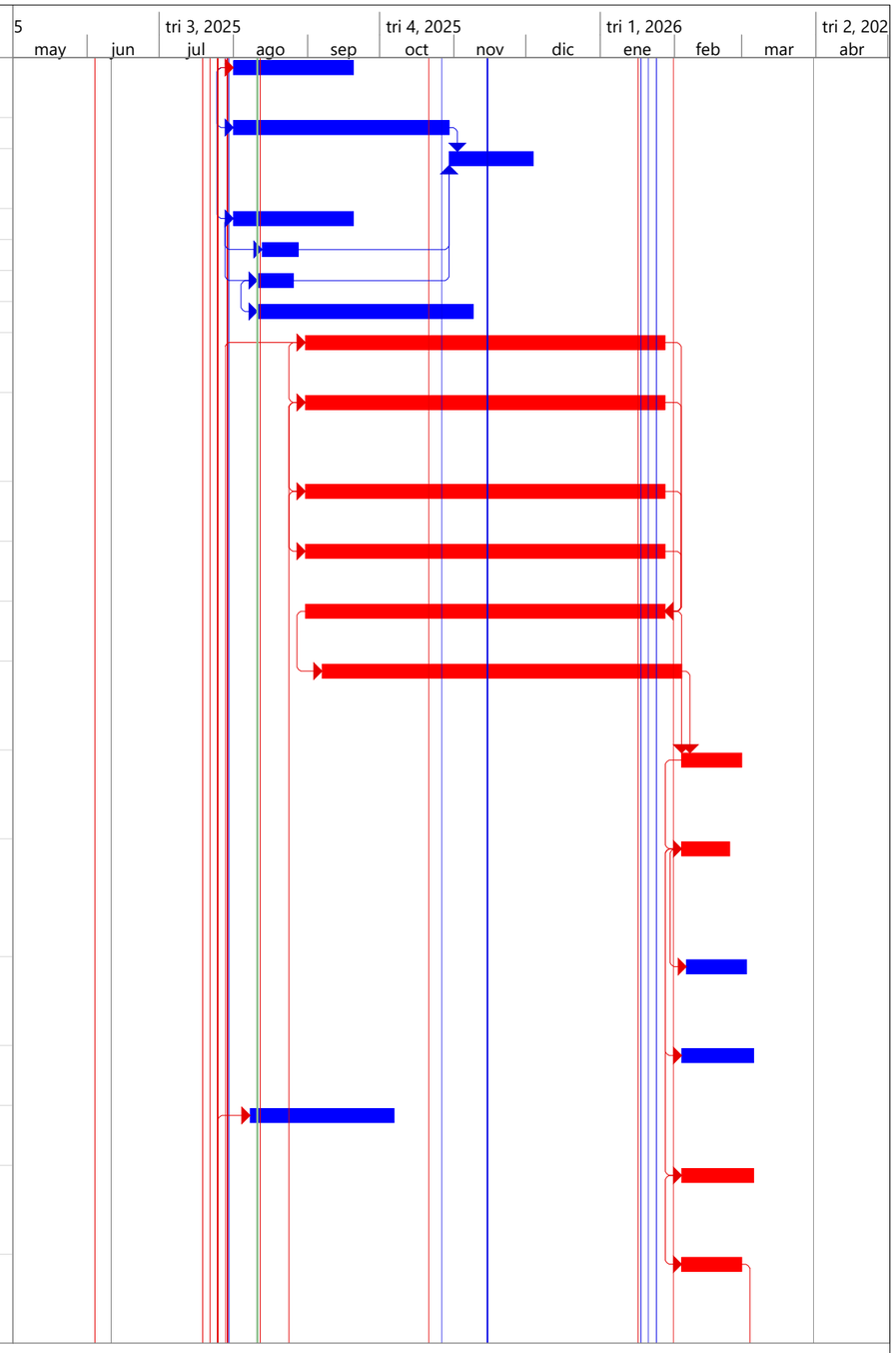
Id	Modo de	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Costo	% completado
79		RETIRO RETENIDA DIRECTA 13.2KV.	25 días	jue 25/09/25	dom 19/10/25	77CC+3 días	$ 866.485,00	0%
80		CONCRETADA POSTE CONCRETO 12X1050KG.	25 días	mar 30/09/25	vie 24/10/25	78CC+3 días	$ 1.200.207,00	0%
81		DESMONTE DE POSTE PRIMARIO (NO INCLUYE RETIRO)	25 días	mar 30/09/25	vie 24/10/25	78CC+3 días	$ 2.342.591,00	0%
82		RETIRO Y REINTEGRO DE CABLEADO PRIMARIO. INCLUYE HASTA 3 LINEAS POR METRO LINEAL.	20 días	mar 29/07/25	dom 17/08/25	74CC	$ 4.294.588,00	0%
83		SERVICIO DE GRÚA POSTERA	2 días	dom 31/08/25	lun 1/09/25	68FF	$ 23.700.109,00	0%
84		**INSTALACIONES SUBESTACIONES Y EQUIPOS DE MEDIDA.**	**107 días**	**jue 25/09/25**	**vie 9/01/26**		**$ 239.483.615,00**	**0%**
85		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONJUNTO PROTECCIONES DE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO	30 días	jue 11/12/25	vie 9/01/26	86CC+1 día	$ 3.887.412,00	0%
86		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONJUNTO PROTECCIONES DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO	30 días	mié 10/12/25	jue 8/01/26	88;87;89;95;96	$ 19.852.432,00	0%
87		SUMINISTRO Y MONTAJE DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 112.5 KVA	15 días	dom 26/10/25	dom 9/11/25	88CC+2 días	$ 91.534.205,00	0%
88		SUMINISTRO Y MONTAJE DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 150 KVA	15 días	vie 24/10/25	vie 7/11/25	89CC+2 días	$ 40.959.483,00	0%
89		SUMINISTRO Y MONTAJE DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 45 KVA	15 días	mié 22/10/25	mié 5/11/25	93CC+2 días	$ 25.735.032,00	0%
90		RETIRO DE CONJUNTO PROTECCIONES	25 días	jue 25/09/25	dom 19/10/25	79CC	$ 1.340.601,00	0%
91		DESMONTE DE TRANSFORMADOR DE 45 A 112.5 K	25 días	lun 20/10/25	jue 13/11/25	90	$ 5.348.570,00	0%
92		MANTENIMIENTO CON PROTOCOLO DE PRUEBAS DE TRANSFORMADOR (INCLUYE ALQUILER TRANSFORMADOR SUSTITUTO)	25 días	jue 25/09/25	dom 19/10/25	90CC	$ 6.817.960,00	0%
93		REINSTALACION DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 45 A 112.5 KVA	30 días	lun 20/10/25	mar 18/11/25	69;92	$ 668.916,00	0%
94		RETIRO EQUIPO DE MACROMEDIDA SEMIDIRECTA EN POSTE	30 días	jue 25/09/25	vie 24/10/25	90CC	$ 1.340.601,00	0%
95		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE MEDIDA SEMIDIRECTA EN POSTE (150KVA)	30 días	lun 10/11/25	mar 9/12/25	88;89;87	$ 9.096.325,00	0%
96		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE MEDIDA SEMIDIRECTA EN POSTE (112.5KVA)	30 días	lun 10/11/25	mar 9/12/25	95CC	$ 4.447.859,00	0%
97		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE MEDIDA DIRECTA EN POSTE (45 KVA)	30 días	lun 10/11/25	mar 9/12/25	96CC	$ 4.447.859,00	0%
98		SERVICIO DE GRÚA POSTERA	40 días	lun 20/10/25	vie 28/11/25	93CC	$ 24.006.360,00	0%
99		**REDES SECUNDARIAS AEREAS AJUSTADAS Y SUBTERRANEAS PROYECTADAS**	**242 días**	**vie 1/08/25**	**lun 30/03/26**		**$ 3.099.680.729,00**	**0%**
100		POSTE SECUNDARIO DE CONCRETO 9M X 750 KG	70 días	mar 2/09/25	lun 10/11/25	68	$ 3.447.613,00	0%
101		RETENIDA A PERFIL B.T.	50 días	jue 4/09/25	jue 23/10/25	100CC+2 días	$ 11.888.142,00	0%
102		ADECUACION CONJUNTO TERMINAL B.T. CABLE RED ENTORCHADA 220V.	40 días	mar 11/11/25	sáb 20/12/25	100	$ 6.143.098,00	0%
103		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONJUNTO CORRIDO B.T. CABLE RED ENTORCHADA 220V.	20 días	dom 21/12/25	vie 9/01/26	102	$ 298.317,00	0%
104		RETIRO CAJA DE ACOMETIDAS	25 días	jue 21/08/25	dom 14/09/25	105CC+20 días	$ 989.038,00	0%



Proyecto: Cronograma V1
Fecha: lun 11/08/25

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

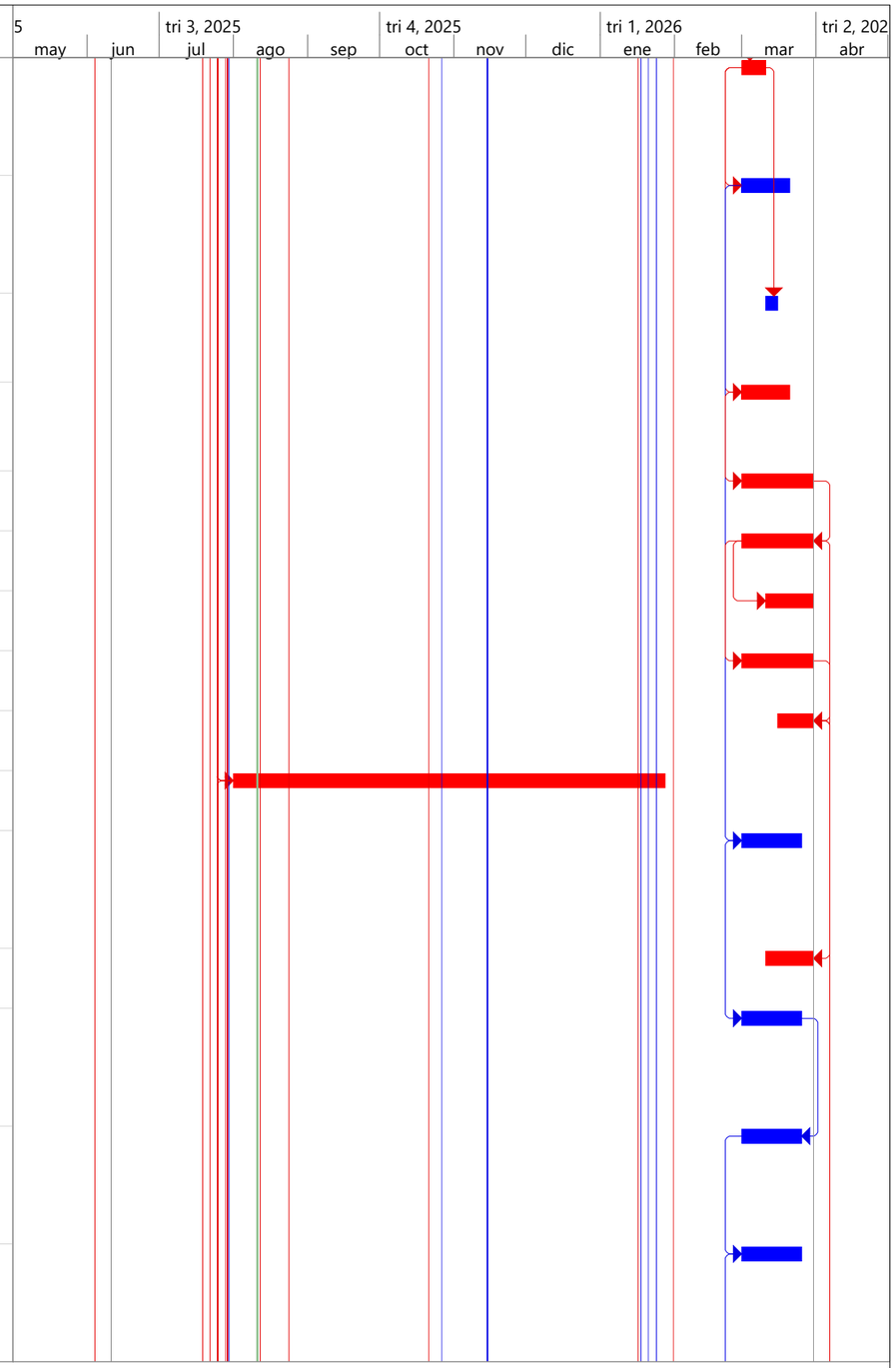
Id	Modo de	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Costo	% completado
105		DESCONEXION Y RETIRO DE ACOMETIDAS DOMICILIARIAS	50 días	vie 1/08/25	vie 19/09/25	134CC	$ 11.632.186,00	0%
106		DESCONEXION Y TRASLADO DE MEDIDOR	90 días	vie 1/08/25	mié 29/10/25	105CC	$ 42.195.807,00	0%
107		DESMONTE DE POSTE SECUNDARIO (NO INCLUYE REINTEGRO)	35 días	jue 30/10/25	mié 3/12/25	109;110;106	$ 9.370.366,00	0%
108		RETIRO CONJUNTO B.T. SECUNDARIO	50 días	vie 1/08/25	vie 19/09/25	105CC	$ 2.507.449,00	0%
109		RETIRO RETENIDA DIRECTA SECUNDARIO	15 días	mié 13/08/25	mié 27/08/25	108CC+12 días	$ 542.092,00	0%
110		RETIRO RETENIDA A PERFIL SECUNDARIO	15 días	lun 11/08/25	lun 25/08/25	108CC+10 días	$ 765.861,00	0%
111		RETIRO Y REINTEGRO DE CABLE RED ENTORCHA	90 días	lun 11/08/25	sáb 8/11/25	110CC	$ 19.141.290,00	0%
112		CANALIZACION (DUCTOS Y RELLENOS) 2 DUCTOS PVC CONDUIT TIPO TDP DIAMETROS 4" (ENERGIA)	150 días	dom 31/08/25	mar 27/01/26	134CC+30 días	$ 127.651.270,00	0%
113		CANALIZACION (DUCTOS Y RELLENOS) 4 DUCTOS PVC TIPO TDP DIAMETROS 4" + 1 DUCTO PVC TIPO DB 2" (OTROS OPERADORES Y ENERGÍA)	150 días	dom 31/08/25	mar 27/01/26	112CC	$ 438.367.488,00	0%
114		CANALIZACION (DUCTOS Y RELLENOS) 2 DUCTOS PVC TIPO DB DIAMETROS 2" (DATIC)	150 días	dom 31/08/25	mar 27/01/26	113CC	$ 57.684.690,00	0%
115		CANALIZACION (DUCTOS Y RELLENOS) 2 DUCTOS PVC TIPO DB DIAMETROS 2" (SEGURIDAD Y JUSTICIA)	150 días	dom 31/08/25	mar 27/01/26	114CC	$ 115.369.380,00	0%
116		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMARA TIPO EMCALI BT DE PASO	150 días	dom 31/08/25	mar 27/01/26	113FF;114FF;11	$ 7.163.642,00	0%
117		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMARA TIPO EMCALI BT 1.0X1.0X1.35 CON BARRAJES (NO INCLUYE BARRAJES)	150 días	dom 7/09/25	mar 3/02/26	116CC+7 días	$ 103.780.595,00	0%
118		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AFLORAMIENTO ELÉCTRICO 1Φ4 IMC CON (3#4/0+1#4/0 AWG CU): 1TR3(BT-32: CALLE 24 CRA 11B HACIA EL SUR).	25 días	mié 4/02/26	sáb 28/02/26	116;117	$ 37.066.129,00	0%
119		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE ELECTRICO 1Φ4 IMC CON (3#250+1#250 KCMIL CU) 3TR1(BT-R1 Y BT-1: CARRERA 11D CALLE 22A); 2TR2(BT-TR2: CARRERA 11D CALLE 22A)	20 días	mié 4/02/26	lun 23/02/26	118CC	$ 164.885.542,00	0%
120		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE AEREO ELECTRICO CON 2X(3#4/0+1#4/0 AWG CU) A RED AEREA EXISTENTE TR4	25 días	vie 6/02/26	lun 2/03/26	119CC+2 días	$ 3.432.921,00	0%
121		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE ELECTRICO 1Φ3 IMC CON (3#1/0+1#1/0 AWG CU) TR2	30 días	mié 4/02/26	jue 5/03/26	119CC	$ 5.209.383,00	0%
122		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE ELECTRICO 1Φ3 IMC CON (3#2/0+1#2/0 AWG CU) TR5	60 días	vie 8/08/25	lun 6/10/25	272CC+10 días	$ 5.812.386,00	0%
123		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AFLORAMIENTOS 1Φ4 IMC CON (3#4/0+1#4/0 AWG CU) (TR3, CALLE 24 CON CRA 11B HACIA EL NORTE).	30 días	mié 4/02/26	jue 5/03/26	119CC	$ 12.832.189,00	0%
124		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE Y AFLORAMIENTOS 1Φ4 IMC CON (3#4/0+1#4/0 AWG CU) TR4 CALLE 23 CARRERA 11D, HACIA EL NORTE)	25 días	mié 4/02/26	sáb 28/02/26	123CC	$ 12.832.189,00	0%



Proyecto: Cronograma V1
Fecha: lun 11/08/25

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

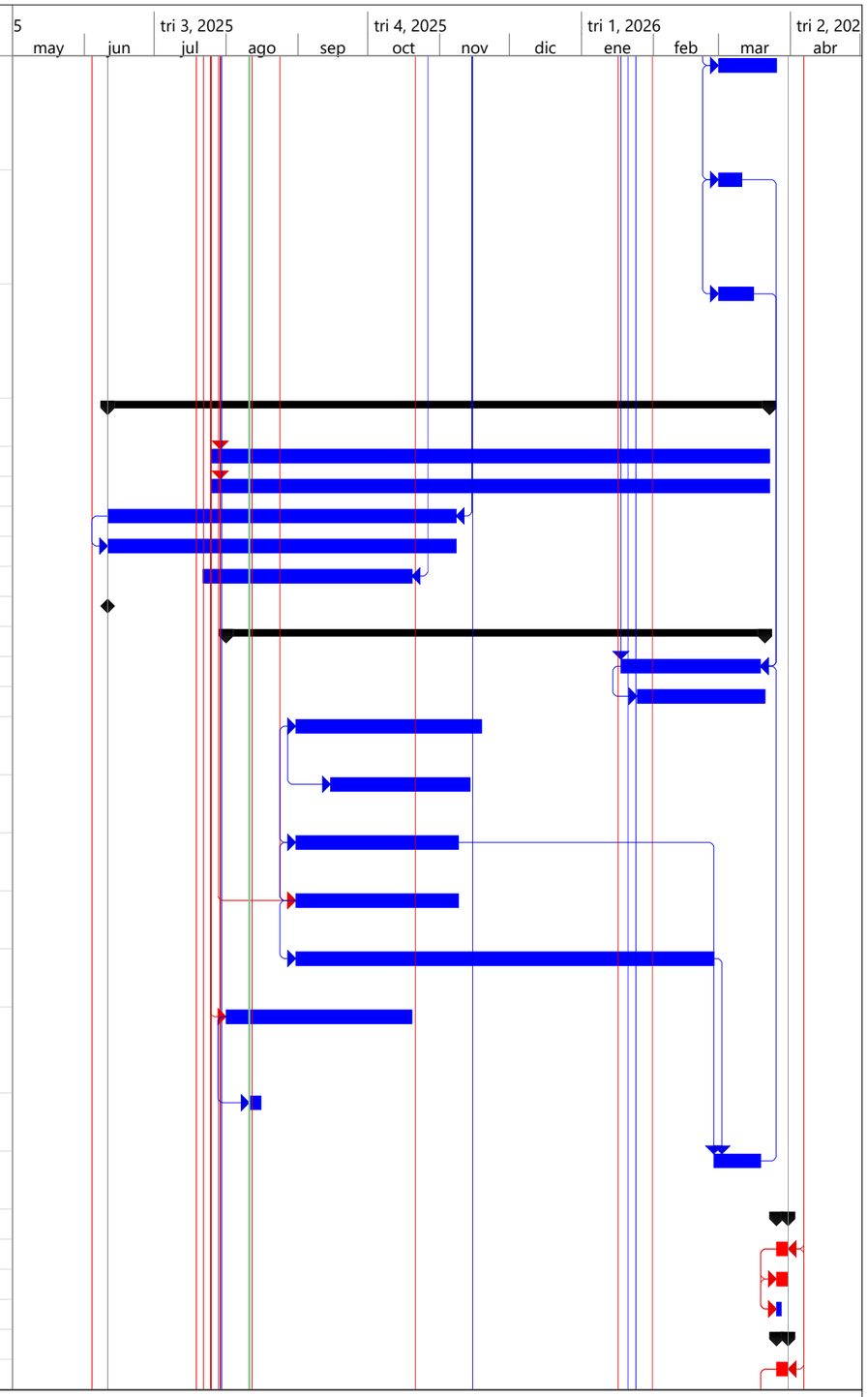
Id	Modo de	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Costo	% completado
125		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR ELECTRICO (THHN THWN-2) 2Φ4" PVC CON 1X(3#4/0+1#4/0 AWG CU) (NO INCLUYE TUBERIA) (TR3: 60M)+(TR4: 150)	10 días	dom 1/03/26	mar 10/03/26	124	$ 112.699.742,00	0%
126		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR ELECTRICO (THHN THWN-2) 2Φ4" PVC CON 1X(3#250+1#250) (NO INCLUYE TUBERIA) (TR1: 300)+(TR2: 70)	20 días	dom 1/03/26	vie 20/03/26	125CC	$ 449.439.311,00	0%
127		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR ELECTRICO 2Φ3" PVC CON 1X(3#2/0 +1#2/0 AWG CU) (TR5). NO INCLUYE TUBERIA	5 días	mié 11/03/26	dom 15/03/26	125	$ 33.209.838,00	0%
128		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRAJES PREMOLDEADOS SUMERGIBLE 500A 8 PUERTOS TRIFASICO	20 días	dom 1/03/26	vie 20/03/26	125CC	$ 134.547.171,00	0%
129		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA BARRAJES PREMOLDEADOS	30 días	dom 1/03/26	lun 30/03/26	128CC	$ 21.817.317,00	0%
130		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA PARA DOS MEDIDORES EN MURETE	30 días	dom 1/03/26	lun 30/03/26	129FF	$ 20.965.954,00	0%
131		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA PARA TRES MEDIDORES EN MURETE	20 días	mié 11/03/26	lun 30/03/26	130CC+10 días	$ 21.955.731,00	0%
132		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MURETE PARA CAJAS DE MEDIDORES CONREJA Y CANDADO	30 días	dom 1/03/26	lun 30/03/26	130CC	$ 160.209.748,00	0%
133		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA PARA CAJA DE MEDIDORES	15 días	lun 16/03/26	lun 30/03/26	132FF	$ 82.932.452,00	0%
134		EXCAVACIÓN EN TIERRA SECA O CONGLOMERADO EN SECO A MANO ENTRE 0 - 2 M DE PROFUNDIDAD	180 días	vie 1/08/25	mar 27/01/26	23CC	$ 193.394.712,00	0%
135		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR ELECTRICO (THHN THWN-2) 2Φ4" PVC CON (3#350+1#350 AWG CU) (NO INCLUYE TUBERIA) (TR3: 155)	25 días	dom 1/03/26	mié 25/03/26	126CC	$ 253.468.050,00	0%
136		SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE DERIVACIONES DE 9 ACOMETIDAS	20 días	mié 11/03/26	lun 30/03/26	133FF	$ 7.886.217,00	0%
137		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE 1Φ4" IMC CON (3#350+1#350 AWG CU) (NO INCLUYE TUBERIA) 1TR2(TB-TR2 CARRERA 11D CALLE 22A) Y +2TR3(BT-TR2 CARRERA 11D CALLE 22A)	25 días	dom 1/03/26	mié 25/03/26	135CC	$ 37.270.172,00	0%
138		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR ELECTRICO (THHN THWN-2) 4Φ4" PVC CON 1X(3#250+1#250) Y 1X(3#350+1#350 AWG CU) (NO INCLUYE TUBERIA) (TR2)	25 días	dom 1/03/26	mié 25/03/26	137FF	$ 143.281.364,00	0%
139		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR ELECTRICO (THHN THWN-2) 4Φ4" PVC CON 1X(3#250+1#250), 1X(3#350+1#350 AWG CU) Y (3#1/0+1"1/0) (NO INCLUYE TUBERIA)	25 días	dom 1/03/26	mié 25/03/26	138CC	$ 114.931.534,00	0%



Proyecto: Cronograma V1
Fecha: lun 11/08/25

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

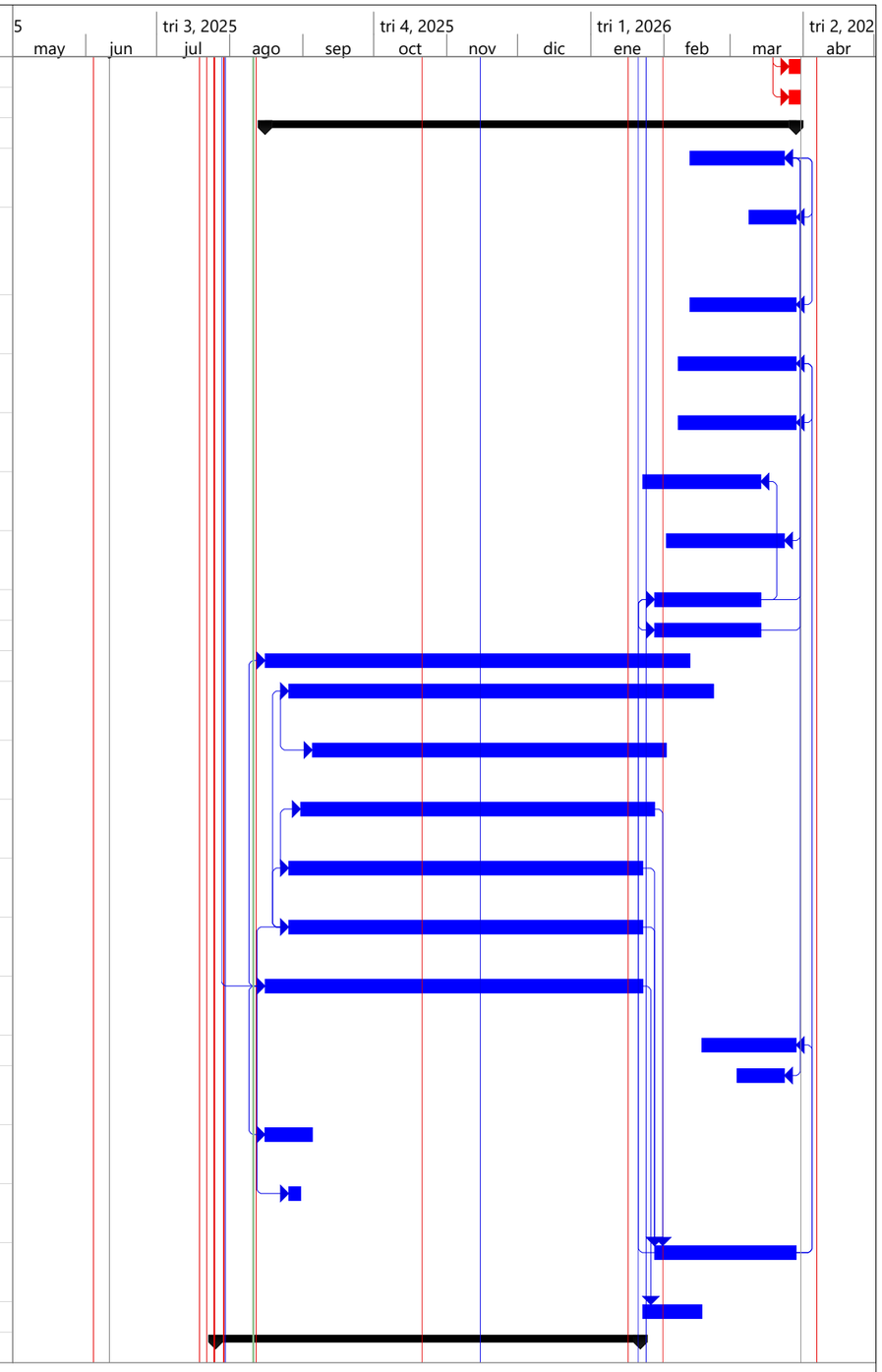
Id	Modo de	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Costo	% completado
140		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR ELECTRICO (THHN THWN-2) 4Φ4" PVC CON 2X(3#250+1#250) Y 1X(3#350+1#350 AWG CU) (NO INCLUYE TUBERIA) (TR2)	25 días	dom 1/03/26	mié 25/03/26	139CC	$ 28.452.862,00	0%
141		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR ELECTRICO (THHN THWN-2) 4Φ4" PVC CON 1X(3#250+1#250) Y (3#1/0+1"1/0) (NO INCLUYE TUBERIA) (TR2)	10 días	dom 1/03/26	mar 10/03/26	140CC	$ 52.431.775,00	0%
142		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR ELECTRICO (THHN THWN-2) 4Φ4" PVC CON 2X(3#350+1#350 AWG CU) (NO INCLUYE TUBERIA) (TR3: 155)	15 días	dom 1/03/26	dom 15/03/26	141CC	$ 29.777.716,00	0%
143		**PAGOS DERECHOS A EMCALI Y OTROS (APROXIMADOS)**	**285 días**	**mié 11/06/25**	**dom 22/03/26**		**$ 123.276.214,00**	**0%**
144		CERTIFICACIÓN RETIE	240 días	sáb 26/07/25	dom 22/03/26	2	$ 21.579.257,00	0%
145		DERECHOS DE INTERVENTORIA A EMCALI	240 días	sáb 26/07/25	dom 22/03/26	2	$ 48.758.811,00	0%
146		MANIOBRAS EN CALIENTE DE EMCALI	150 días	mié 11/06/25	vie 7/11/25	69FF	$ 48.758.816,00	0%
147		PUENTES EN CALIENTE	150 días	mié 11/06/25	vie 7/11/25	146CC	$ 3.343.464,00	0%
148		REVISIÓN PROTOCOLO TRANSFORMADOR	90 días	mar 22/07/25	dom 19/10/25	92FF	$ 835.866,00	0%
149		CERTIFICACIÓN RETILAP	0 días	mié 11/06/25	mié 11/06/25		$ 0,00	0%
150		**TELECOMUNICACIONES CABLEOPERADORES**	**232 días**	**vie 1/08/25**	**vie 20/03/26**		**$ 670.105.903,00**	**0%**
151		SUMINISTRO Y CONTRUCCIÓN DE CÁMARA C3	60 días	dom 18/01/26	mié 18/03/26	100;160FF;141	$ 143.768.886,00	0%
152		SUMINISTRO Y CONTRUCCIÓN DE CÁMARA C2	55 días	dom 25/01/26	vie 20/03/26	151CC+7 días	$ 39.703.607,00	0%
153		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS DUCTOS DE 1" PVC CONDUIT (ACOMETIDA DOMICILIARIA)	80 días	dom 31/08/25	mar 18/11/25	155CC	$ 99.202.680,00	0%
154		SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA GALVANIZADA 1" X 3 MTRS CON CAPACETE	60 días	lun 15/09/25	jue 13/11/25	153CC+15 días	$ 24.031.251,00	0%
155		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN DUCTO DE 4" PVC CONDUIT	70 días	dom 31/08/25	sáb 8/11/25	156CC	$ 11.493.261,00	0%
156		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS DUCTOS DE 2" PVC CONDUIT	70 días	dom 31/08/25	sáb 8/11/25	113CC;134CC+ días	$ 13.075.196,00	0%
157		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS DUCTOS DE 4" PVC CONDUIT	180 días	dom 31/08/25	jue 26/02/26	156CC	$ 126.872.908,00	0%
158		EXCAVACIÓN EN CONGLOMERADO EN SECO A MANO ENTRE 0- 2 M DE PROFUNDIDAD (INCLUYE MO Y HERRA)	80 días	vie 1/08/25	dom 19/10/25	134CC	$ 161.300.301,00	0%
159		DESMONTE DE POSTE DE COMUNICACIONES (NO INCLUYE RETIRO)	5 días	lun 11/08/25	vie 15/08/25	158CC+10 días	$ 4.685.183,00	0%
160		CANALIZACIÓN CON TOPO, INCLUYE DOS DUCTOS DE 4" PEAD PE 100 PN10	20 días	vie 27/02/26	mié 18/03/26	155;157	$ 45.972.630,00	0%
161		**INFRAESTRUCTURA ZONAS WIFI**	**5 días**	**jue 26/03/26**	**lun 30/03/26**		**$ 12.855.204,00**	**0%**
162		SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE DE 14X10	5 días	jue 26/03/26	lun 30/03/26	133FF	$ 10.186.275,00	0%
163		CONCRETADA POSTE CONCRETO 12X1050KG.	5 días	jue 26/03/26	lun 30/03/26	162CC	$ 514.374,00	0%
164		SERVICIO DE GRÚA POSTERA	2 días	jue 26/03/26	vie 27/03/26	162CC;163CC	$ 2.154.555,00	0%
165		**INFRAESTRUCTURA CAMARAS VIDEOVIGILANCIA**	**5 días**	**jue 26/03/26**	**lun 30/03/26**		**$ 49.266.265,00**	**0%**
166		SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE DE 14X10	5 días	jue 26/03/26	lun 30/03/26	162FF	$ 40.745.102,00	0%



Proyecto: Cronograma V1
Fecha: lun 11/08/25

Tarea	Agrupar por síntesis	Tareas externas	Tarea manual	solo fin	
División	Tarea resumida	Hito externo	solo duración	Fecha límite	⌂
Hito	Tarea crítica resumida	Tarea inactiva	Informe de resumen manual	Tarea crítica	
Resumen	Hito resumido	Hito inactivo	Resumen manual	Progreso	
Resumen del proyecto	Progreso resumido	Resumen inactivo	solo el comienzo		

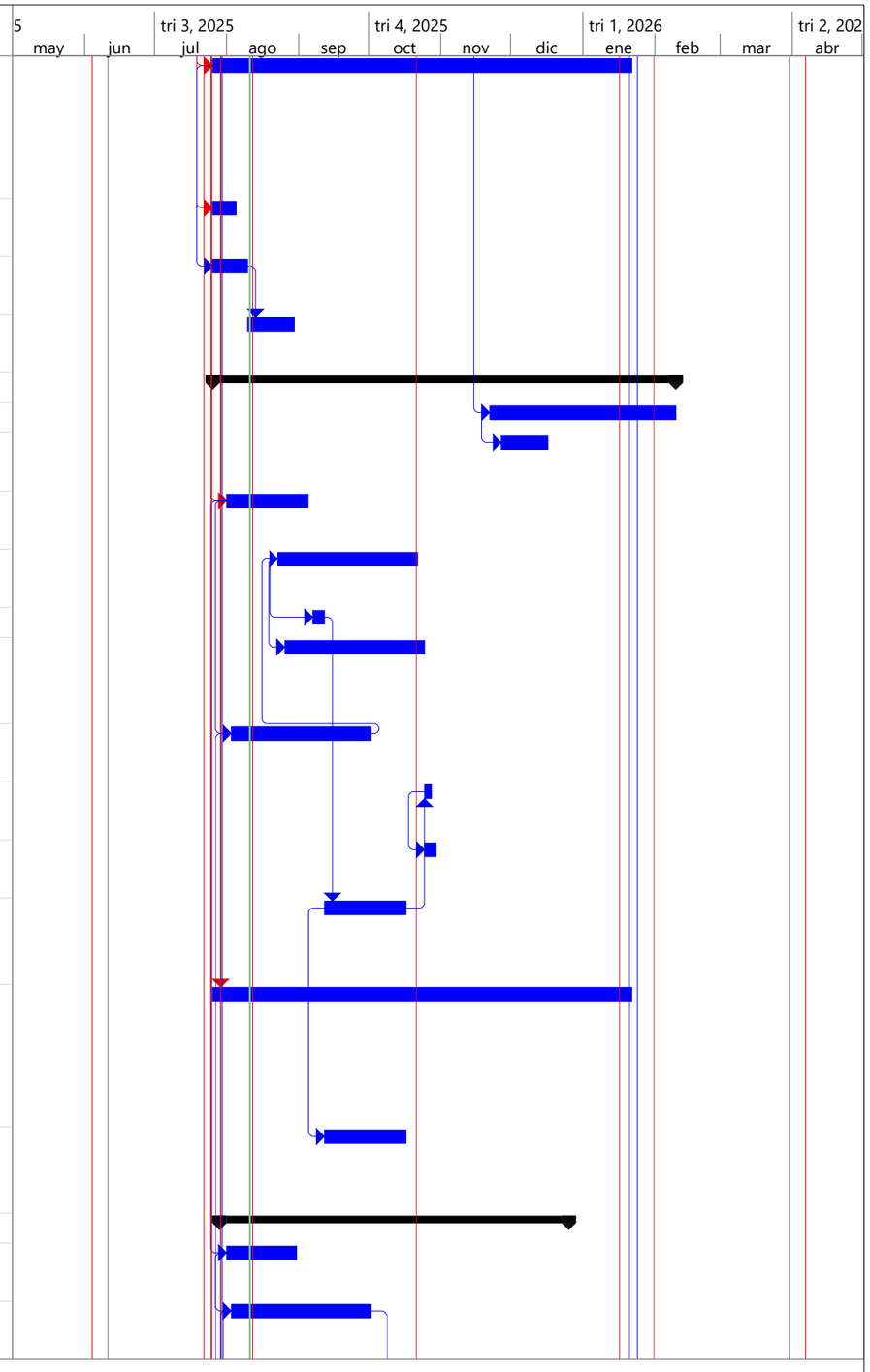
Id	Modo de	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Costo	% completado
167		CONCRETADA POSTE CONCRETO 12X1050KG.	5 días	jue 26/03/26	lun 30/03/26	166CC	$ 2.057.497,00	0%
168		SERVICIO DE GRÚA POSTERA	5 días	jue 26/03/26	lun 30/03/26	166CC	$ 6.463.666,00	0%
169		**REDES DE TELECOMUNICACIONES DE EMCALI**	**225 días**	**sáb 16/08/25**	**sáb 28/03/26**		**$ 804.401.094,00**	**0%**
170		SUMINISTRO E INSTALACION CABLE DE FIBRA OPTICA DE 12 HILOS CANALIZADA MONOMODO	40 días	jue 12/02/26	lun 23/03/26	177FF+10 días;178FF+10 días	$ 18.808.020,00	0%
171		SUMINISTRO E INSTALACION Y TERMINACION CASA PRECONECTADA CABLE FIBRA OPTICA MONOMODO 2 FIBRAS -DROP-PLANO FIG 8	20 días	lun 9/03/26	sáb 28/03/26	170FF+5 días	$ 21.175.272,00	0%
172		SUMINISTRO E INSTALACION CUBIERTAS TIPO DOMO PARA F.O	45 días	jue 12/02/26	sáb 28/03/26	170FF+5 días	$ 1.734.424,00	0%
173		ACONDICIONAMIENTO DE FIBRA OPTICA EN CAMARA DE PASO TIPO A , B Y C.	50 días	sáb 7/02/26	sáb 28/03/26	190FF	$ 14.711.242,00	0%
174		ACONDICIONAMIENTO DE CABLE DE FIBRA OPTICA EN CAMARAS CON EMPALME.	50 días	sáb 7/02/26	sáb 28/03/26	173FF	$ 1.845.874,00	0%
175		CAJA TERMINAL REDES FTTX P/EXTERIOR+SPLITTER (PARA INSTALAR EN CAMARA	50 días	vie 23/01/26	vie 13/03/26	177FF	$ 8.358.660,00	0%
176		SUMISTRO E INSTALACION DE SPLITTER DESNUDO 1:16	50 días	lun 2/02/26	lun 23/03/26	170FF	$ 626.900,00	0%
177		SUMINISTRO Y CONTRUCCIÓN DE CÁMARA C3	45 días	mié 28/01/26	vie 13/03/26	190CC	$ 143.768.886,00	0%
178		SUMINISTRO Y CONTRUCCIÓN DE CÁMARA C2	45 días	mié 28/01/26	vie 13/03/26	177CC	$ 23.822.164,00	0%
179		DEMOLICION CAMARA TIPO C	180 días	sáb 16/08/25	mié 11/02/26	185CC	$ 2.507.598,00	0%
180		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS DUCTOS DE 1" PVC CONDUIT (ACOMETIDA DOMICILIARIA)	180 días	mar 26/08/25	sáb 21/02/26	184CC	$ 117.555.176,00	0%
181		SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA GALVANIZADA 1" X 3 MTRS CON CAPACETE	150 días	vie 5/09/25	dom 1/02/26	180CC+10 días	$ 20.346.459,00	0%
182		CANALIZACION (DUCTOS Y RELLENOS) UN DUCTO PVC CONDUIT TIPO TDP DIAMETRO 4" (TELCO)	150 días	dom 31/08/25	mar 27/01/26	183CC+5 días	$ 14.404.887,00	0%
183		CANALIZACION (DUCTOS Y RELLENOS) 2 DUCTOS PVC CONDUIT TIPO TDP DIAMETROS 2" (TELCO)	150 días	mar 26/08/25	jue 22/01/26	184CC	$ 31.072.820,00	0%
184		CANALIZACION (DUCTOS Y RELLENOS) 2 DUCTOS PVC CONDUIT TIPO TDP DIAMETROS 4" (TELCO)	150 días	mar 26/08/25	jue 22/01/26	185CC+10 días	$ 126.872.908,00	0%
185		EXCAVACIÓN EN CONGLOMERADO EN SECO A MANO ENTRE 0- 2 M DE PROFUNDIDAD (INCLUYE MO Y HERRA)	160 días	sáb 16/08/25	jue 22/01/26	158CC+15 días	$ 161.300.301,00	0%
186		SUMINISTRO Y EMPALME DE UN HILO DE FIBRA OPTI	40 días	mar 17/02/26	sáb 28/03/26	190FF	$ 16.020.834,00	0%
187		APERTURA Y CIERRE DE CUBIERTA DE EMPALME DE FIBRA OPTICA	20 días	mié 4/03/26	lun 23/03/26	170FF	$ 557.244,00	0%
188		RETIRO Y REINTEGRO DE CABLE BCH DE COBRE Y/O FIBRA	20 días	sáb 16/08/25	jue 4/09/25	185CC	$ 15.326.280,00	0%
189		DESMONTE DE POSTE DE COMUNICACIONES (NO INCLUYE RETIRO)	5 días	mar 26/08/25	sáb 30/08/25	185CC+10 días	$ 4.685.183,00	0%
190		CANALIZACIÓN CON TOPO, INCLUYE DOS DUCTOS DE 4" PEAD PE 100 PN10	60 días	mié 28/01/26	sáb 28/03/26	184;183;182	$ 45.972.630,00	0%
191		SERVICIO DE GRÚA POSTERA	25 días	vie 23/01/26	lun 16/02/26	185	$ 12.927.332,00	0%
192		**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**180 días**	**sáb 26/07/25**	**mié 21/01/26**		**$ 27.797.725,00**	**0%**



Proyecto: Cronograma V1
Fecha: lun 11/08/25

Tarea	Agrupar por síntesis	Tareas externas	Tarea manual	solo fin	
División	Tarea resumida	Hito externo	solo duración	Fecha límite	⌂
Hito	Tarea crítica resumida	Tarea inactiva	Informe de resumen manual	Tarea crítica	
Resumen	Hito resumido	Hito inactivo	Resumen manual	Progreso	
Resumen del proyecto	Progreso resumido	Resumen inactivo	solo el comienzo		

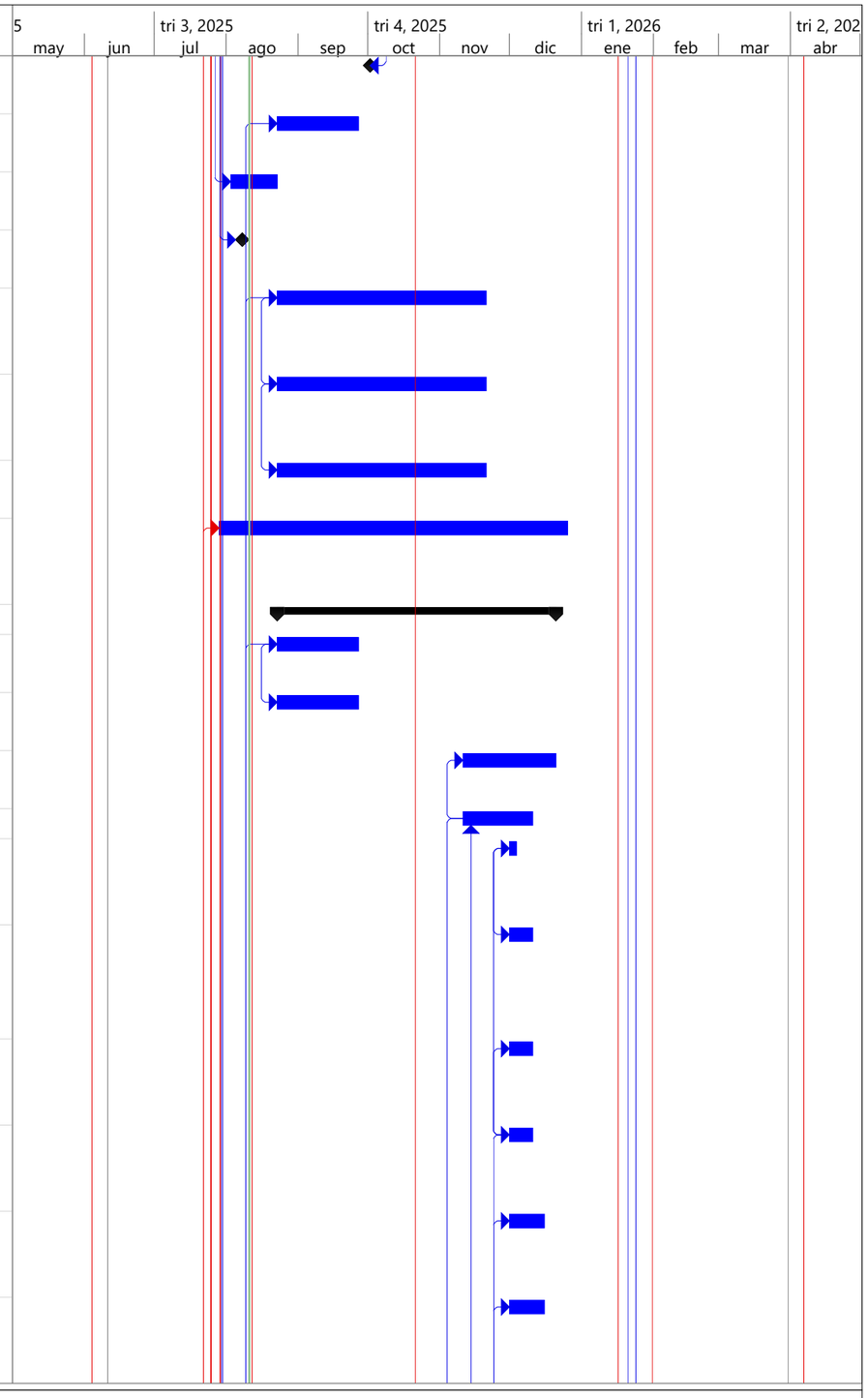
Id	Modo de	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Costo	% completado
193		LOCALIZACION Y REPLANTEO. INCLUYE EQUIPO DE TOPOGRAFIA DE ALTA PRECISION, 1 TOPOGRAFO, 2 CADENEROS Y 1 AYUDANTE. IGUALMENTE HERRAMIENTA MENOR PARA MATERIALIZAR LOS PUNTOS DEL LEVANTAMIENTO	180 días	sáb 26/07/25	mié 21/01/26	5CC	$ 25.158.089,00	0%
194		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRAMIENTO EN TELA DE FIBRA TEJIDA H=2.10M	10 días	sáb 26/07/25	lun 4/08/25	7CC	$ 0,00	0%
195		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMPAMENTO EN TABLA 18M2	15 días	sáb 26/07/25	sáb 9/08/25	193CC	$ 0,00	0%
196		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASO PEATONAL PROVISIONAL EN MADERA	20 días	dom 10/08/25	vie 29/08/25	195	$ 2.639.636,00	0%
197		**VIA**	**199 días**	**sáb 26/07/25**	**lun 9/02/26**		**$ 1.180.645.316,00**	**0%**
198		EXCAVACIÓN CONGLOMERADO A MÁQUINA	80 días	sáb 22/11/25	lun 9/02/26	45FC-60 días	$ 15.649.417,00	0%
199		RETIRO FINAL DE SOBRANTES DE EXCAVACIÓN A ESCOMBRERA CERTIFICADA.	20 días	jue 27/11/25	mar 16/12/25	198CC+5 días	$ 82.129.469,00	0%
200		CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA SUBRASANTE CBR=95	35 días	vie 1/08/25	jue 4/09/25	29CC-25 días	$ 25.425.088,00	0%
201		SUMINISTRO, EXTENDIDO, Y COMPACTACION DE BASE GRANULAR CLASE A	60 días	sáb 23/08/25	mar 21/10/25	204FC-40 días	$ 85.265.250,00	0%
202		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA BIAXIAL	5 días	dom 7/09/25	jue 11/09/25	201CC+15 días	$ 3.185.923,00	0%
203		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUIN EN CONCRETO VEHICULAR DE 10x20x8 CM. INSTALADO EN FORMA DE ESPINA DE PESCADO. INCLUYE ARENA.	60 días	mar 26/08/25	vie 24/10/25	201CC+3 días	$ 464.402.436,00	0%
204		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BORDILLO PREFABRICADO DE CONCRETO SEGÚN DETALLE	60 días	dom 3/08/25	mié 1/10/25	200CC+2 días	$ 104.528.295,00	0%
205		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LINEA DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRIO	3 días	sáb 25/10/25	lun 27/10/25	207FC+8 días	$ 8.001.510,00	0%
206		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO	5 días	sáb 25/10/25	mié 29/10/25	205CC	$ 27.428.587,00	0%
207		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO PREMEZCLADO MR=42. RAMPAS DE ACCESO VEHICULAR.	35 días	vie 12/09/25	jue 16/10/25	202	$ 169.760.990,00	0%
208		COMISIÓN TOPOGRÁFICA INCLUYE EQUIPO DE TOPOGRAFIA DE ALTA PRECISION, 1 TOPOGRAFO Y 2 CADENEROS. IGUALMENTE HERRAMIENTA MENOR PARA MATERIALIZAR LOS PUNTOS DEL LEVANTAMIENTO	180 días	sáb 26/07/25	mié 21/01/26	2	$ 150.105.948,00	0%
209		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTAMPADO DE PAVIMENTO DE TRAFICO VEHICULAR. INCLUYE DILATACIONES. PARA INTERSECCIONES DE VIAS	35 días	vie 12/09/25	jue 16/10/25	207CC	$ 44.762.403,00	0%
210		**ANDENES**	**150 días**	**mar 29/07/25**	**jue 25/12/25**		**$ 888.051.586,00**	**0%**
211		CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA SUBRASANTE CBR=95	30 días	vie 1/08/25	sáb 30/08/25	200CC	$ 35.732.070,00	0%
212		SUMINISTRO, EXTENDIDO, Y COMPACTACION DE SUBBASE GRANULAR CLASE A	60 días	dom 3/08/25	mié 1/10/25	211CC+2 días	$ 383.967.170,00	0%



Proyecto: Cronograma V1
Fecha: lun 11/08/25

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

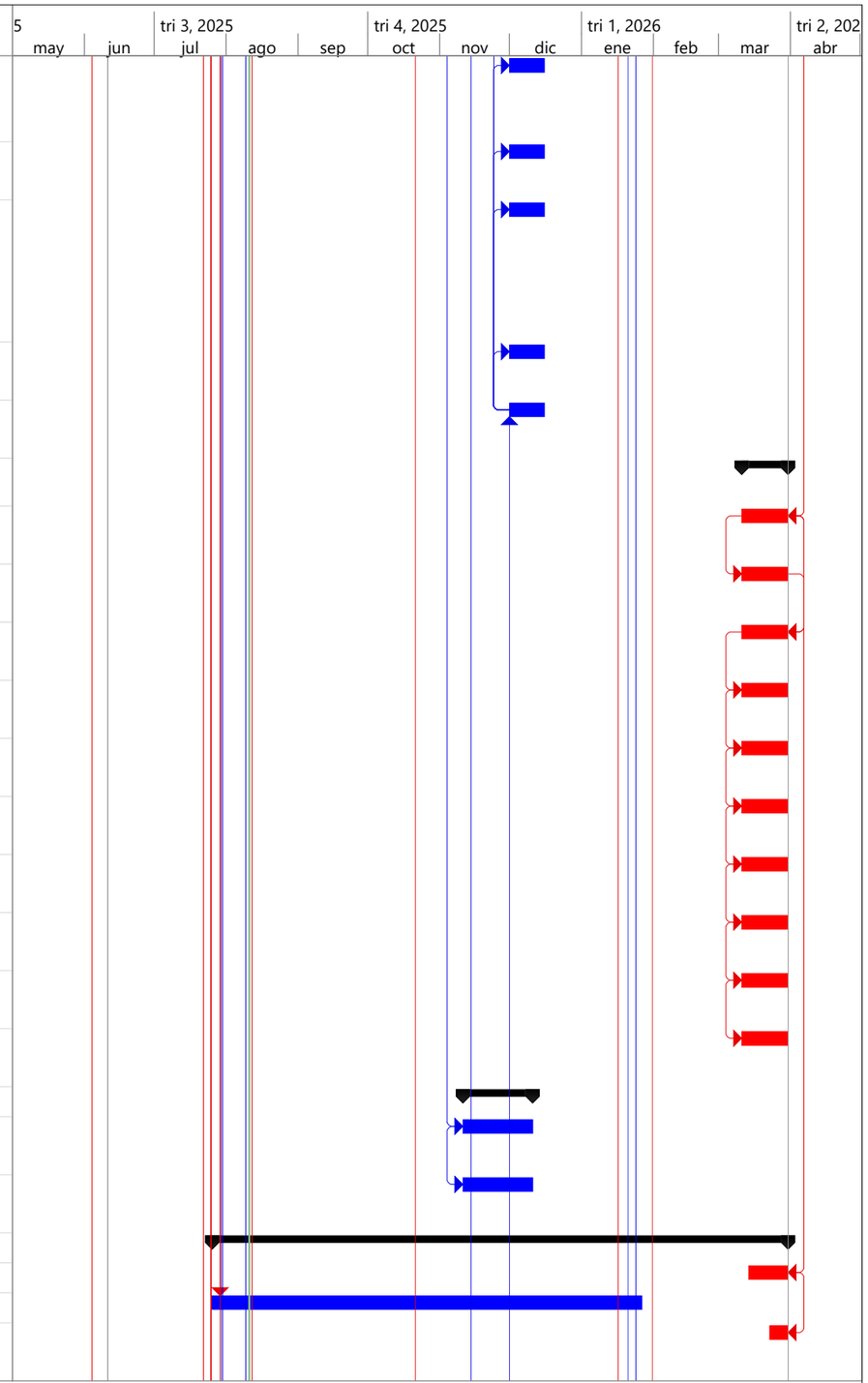
Id	Modo de	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Costo	% completado
213		SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL TIPO NT 2500 O SIMILAR NO TEJIDO	0 días	mié 1/10/25	mié 1/10/25	212FF	$ 0,00	0%
214		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORDÓN CONCRETO 3000 PSI (15X20-25 CM)	35 días	sáb 23/08/25	vie 26/09/25	278CC+10 días	$ 197.526.350,00	0%
215		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BORDILLO PREFABRICADO DE CONCRETO SEGÚN DETALLE	20 días	dom 3/08/25	vie 22/08/25	204CC	$ 53.881.429,00	0%
216		SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUIN DE ARCILLA PEATONAL DE 6 x 26 x 6 CM. INCLUYE ARENA	0 días	jue 7/08/25	jue 7/08/25	212CC+5 días	$ 0,00	0%
217		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LOSETAS PODOTACTILES TIPO GUIA DE 20 x 20 x 6 CM. INCLUYE ARENA.	90 días	sáb 23/08/25	jue 20/11/25	278CC+10 días	$ 5.941.728,00	0%
218		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LOSETAS PODOTACTILES TIPO ALERTA DE 20 x 20 X 6 CM. INCLUYE ARENA.	90 días	sáb 23/08/25	jue 20/11/25	217CC	$ 10.598.952,00	0%
219		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUNETA DE DRENAJE PREFABRICADA EN CONCRETO	90 días	sáb 23/08/25	jue 20/11/25	218CC	$ 123.885.633,00	0%
220		EXCAVACIÓN EN CONGLOMERADO EN SECO A MANO ENTRE 0- 2 m DE PROFUNDIDAD. (INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA)	150 días	mar 29/07/25	jue 25/12/25	272CC	$ 76.518.254,00	0%
221		**OBRAS COMPLEMENTARIAS Y MOBILIARIO**	**120 días**	**sáb 23/08/25**	**sáb 20/12/25**		**$ 761.024.284,00**	**0%**
222		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALCORQUE EN CONCRETO DE 3000 PSI	35 días	sáb 23/08/25	vie 26/09/25	278CC+10 días	$ 122.168.121,00	0%
223		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO x KG	35 días	sáb 23/08/25	vie 26/09/25	222CC	$ 47.147.292,00	0%
224		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPELLO IMPERMEABLE 1:3 SOBRE FACHADAS	40 días	mar 11/11/25	sáb 20/12/25	225CC	$ 120.052.792,00	0%
225		DEMOLICIÓN DE REPELLO EXISTENTE EN FACHADAS	30 días	mar 11/11/25	mié 10/12/25	278	$ 11.437.440,00	0%
226		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL VERTICAL DE TRÁNSITO PREVENTIVA SP-46 CON LÁMINA RETROREFLECTIVA DE 60x60 CM. INC POSTE	3 días	lun 1/12/25	mié 3/12/25	229CC	$ 1.167.768,00	0%
227		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL VERTICAL DE TRÁNSITO REGLAMENTARIA SR-01 CON LÁMINA RETROREFLECTIVA OCTAGONO DE 60 CM DE ALTO. INC POSTE	10 días	lun 1/12/25	mié 10/12/25	226CC	$ 8.174.379,00	0%
228		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL VERTICAL DE TRÁNSITO INFORMATIVA SI-27 CON LÁMINA RETROREFLECTIVA DE 60x60 CM. INC POSTE	10 días	lun 1/12/25	mié 10/12/25	229CC	$ 3.503.305,00	0%
229		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL VERTICAL DE TRÁNSITO DUPLEX SP-46 / SR-20 CON LÁMINA RETROREFLECTIVA DE 60x60 CM. INC POSTE	10 días	lun 1/12/25	mié 10/12/25	236CC	$ 11.774.831,00	0%
230		SUMINISTRO E INSTALACION DE BOLARDO PREFABRICADO EN CONCRETO CON BASE SUPERIOR PLANA TIPO UNIVERSAL	15 días	lun 1/12/25	lun 15/12/25	236CC	$ 88.902.691,00	0%
231		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLA PREFABRICADA EN CONCRETO CON ESPALDAR SIN BRAZOS. TIPO AEERO O SIMILAR.	15 días	lun 1/12/25	lun 15/12/25	236CC	$ 66.926.757,00	0%



Proyecto: Cronograma V1
Fecha: lun 11/08/25

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

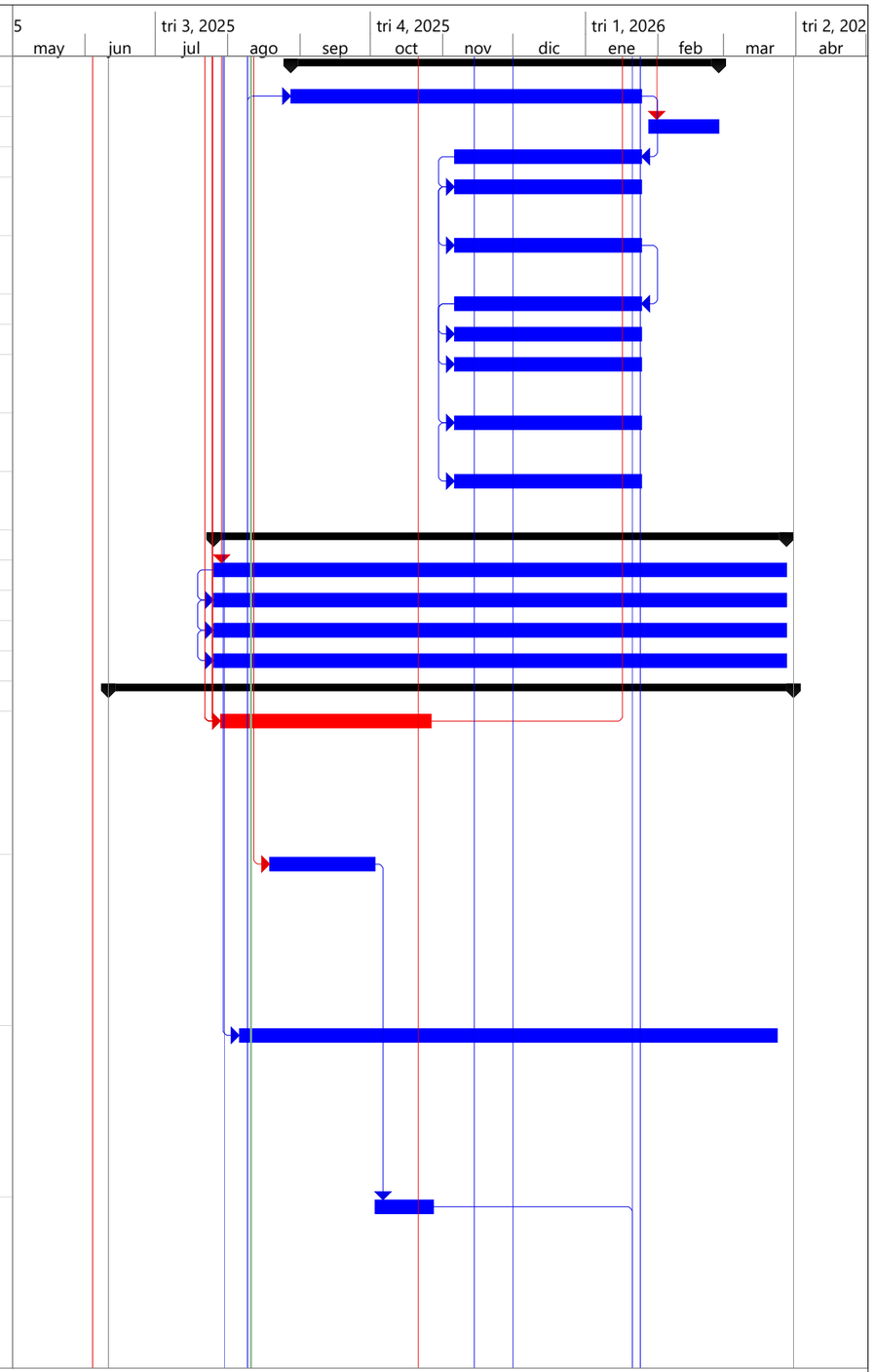
Id	Modo de	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Costo	% completado
232		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESA PREFABRICADA DE CONCRETO PARA JUEGOS DE MESA. INCLUYE CIMENTACIÓN EN CONCRETO	15 días	lun 1/12/25	lun 15/12/25	236CC	$ 15.662.928,00	0%
233		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUTACO PREFABRICADO DE CONCRETO PARA MESA DE JUEGOS	15 días	lun 1/12/25	lun 15/12/25	236CC	$ 54.123.888,00	0%
234		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TROMPETA DECORATIVA EN METAL FORJADO CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA, RESISTENTE A LA INTEMPERIE Y AL TRAFICO PESADO. INCLUYE INSTALACIÓN EN POSTES DE ALUMBRADO.	15 días	lun 1/12/25	lun 15/12/25	236CC	$ 133.964.902,00	0%
235		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TÓTEM EN CONCRETO, CON LETRAS Y FIGURAS EN BAJO RELIEVE	15 días	lun 1/12/25	lun 15/12/25	236CC	$ 29.297.704,00	0%
236		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANECA EN ACERO INOXIDABLE DE 75 LTS TIPO BARCELONA	15 días	lun 1/12/25	lun 15/12/25	278FC+20 días	$ 46.719.486,00	0%
237		**RED ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN ACOMETIDAS DOMICILIARIAS**	**20 días**	**mié 11/03/26**	**lun 30/03/26**		**$ 552.535.368,00**	**0%**
238		CANALIZACION (DUCTOS Y RELLENOS) 2 DUCTOS PVC CONDUIT DIAMETROS 1"	20 días	mié 11/03/26	lun 30/03/26	130FF	$ 102.509.436,00	0%
239		CANALIZACION (DUCTOS Y RELLENOS) 2 DUCTOS PVC TIPO DB DIAMETROS 2"	20 días	mié 11/03/26	lun 30/03/26	238CC	$ 259.350.366,00	0%
240		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA E. 1F(1#8+1#8), 1"	20 días	mié 11/03/26	lun 30/03/26	238FF;239FF	$ 73.765.692,00	0%
241		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA E. 2F(2#8+1#8), 1"	20 días	mié 11/03/26	lun 30/03/26	240CC	$ 20.415.030,00	0%
242		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA E. 2F(2#6+1#6), 2"	20 días	mié 11/03/26	lun 30/03/26	241CC	$ 6.204.894,00	0%
243		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA E. 3F(3#8+1#8), 2"	20 días	mié 11/03/26	lun 30/03/26	242CC	$ 32.663.772,00	0%
244		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA E. 3F(3#6+1#6), 2"	20 días	mié 11/03/26	lun 30/03/26	243CC	$ 8.272.272,00	0%
245		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA E. 3F(3#4+1#4), 2"	20 días	mié 11/03/26	lun 30/03/26	244CC	$ 15.101.340,00	0%
246		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA E. 3F(3#2+1#2), 2"	20 días	mié 11/03/26	lun 30/03/26	245CC	$ 19.028.130,00	0%
247		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA E. 3F(3#1/0+1#1/0), 2"	20 días	mié 11/03/26	lun 30/03/26	246CC	$ 15.224.436,00	0%
248		**ARTE Y MURALISMO**	**30 días**	**mar 11/11/25**	**mié 10/12/25**		**$ 66.524.915,00**	**0%**
249		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ZAPATA DE CONCRETO DE 3000 PSI	30 días	mar 11/11/25	mié 10/12/25	225CC	$ 37.155.755,00	0%
250		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO x KG	30 días	mar 11/11/25	mié 10/12/25	249CC	$ 29.369.160,00	0%
251		**LIMPIEZA FINAL**	**248 días**	**sáb 26/07/25**	**lun 30/03/26**		**$ 102.862.262,00**	**0%**
252		LIMPIEZA GENERAL FINAL DE OBRA	17 días	sáb 14/03/26	lun 30/03/26	238FF	$ 45.450.377,00	0%
253		LIMPIEZA PERMANENTE DE OBRA (CUADRILLA 2P)	185 días	sáb 26/07/25	lun 26/01/26	2	$ 49.231.659,00	0%
254		RETIRO FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES DE EXCAVACIÓN A ESCOMBRERA CERTIFICADA.	8 días	lun 23/03/26	lun 30/03/26	252FF	$ 8.180.226,00	0%



Proyecto: Cronograma V1
Fecha: lun 11/08/25

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

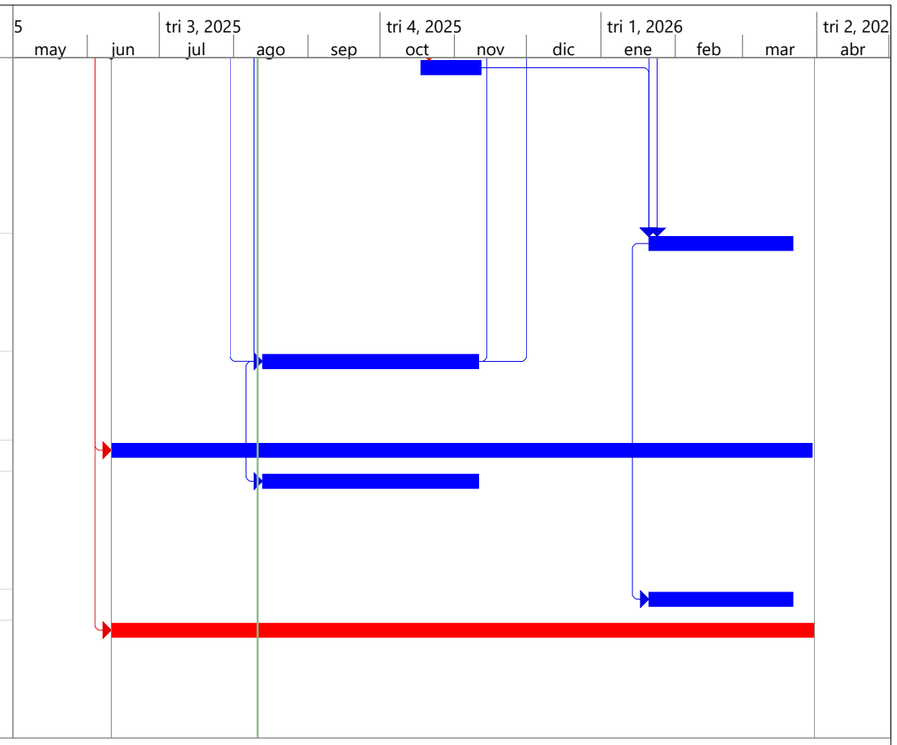
Id	Modo de	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Costo	% completado
255		**PAISAJISMO**	**183 días**	**jue 28/08/25**	**jue 26/02/26**		**$ 229.330.972,00**	**0%**
256		SUMINISTRO E INSTALACIÓN TIERRA AGRICOLA	150 días	jue 28/08/25	sáb 24/01/26	278CC+15 días	$ 33.967.196,00	0%
257		RETIRO DE PRADO MALEZA	30 días	mié 28/01/26	jue 26/02/26	23	$ 0,00	0%
258		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PRADO GATEADORA	80 días	jue 6/11/25	sáb 24/01/26	256FF	$ 9.276.341,00	0%
259		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA ORNAMENTAL PEQUEÑA, H= 20-40 CM	80 días	jue 6/11/25	sáb 24/01/26	258CC	$ 79.730.880,00	0%
260		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA ORNAMENTAL GRANDE H=50-80 CM	80 días	jue 6/11/25	sáb 24/01/26	259CC	$ 92.934.720,00	0%
261		RIEGO DE PRENDIMIENTO (2M3 X 100 M2)	80 días	jue 6/11/25	sáb 24/01/26	260FF	$ 801.456,00	0%
262		CONTROL DE HORMIGA ARRIERA Y CARACOL AFRICA	80 días	jue 6/11/25	sáb 24/01/26	261CC	$ 417.188,00	0%
263		TRATAMIENTO FITOSANITARIO DE INDIVIDUOS ARBÓREOS (RIEGO DE INSECTICIDAS)	80 días	jue 6/11/25	sáb 24/01/26	261CC	$ 1.037.997,00	0%
264		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARBOL NATIVO H=80 - 100 CM	80 días	jue 6/11/25	sáb 24/01/26	259CC	$ 2.687.302,00	0%
265		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALMA ZANCONA H=180 - 200CM	80 días	jue 6/11/25	sáb 24/01/26	264CC	$ 8.477.892,00	0%
266		**PLAN DE GESTIÓN INTEGRAL DE OBRA**	**245 días**	**sáb 26/07/25**	**vie 27/03/26**		**$ 409.192.632,00**	**0%**
267		PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	245 días	sáb 26/07/25	vie 27/03/26	2	$ 152.288.520,00	0%
268		PLAN DE GESTIÓN SOCIAL	245 días	sáb 26/07/25	vie 27/03/26	267CC	$ 152.288.520,00	0%
269		PLAN DE MANEJO DE TRANSITO	245 días	sáb 26/07/25	vie 27/03/26	268CC	$ 52.969.920,00	0%
270		PLAN DE CALIDAD	245 días	sáb 26/07/25	vie 27/03/26	269CC	$ 51.645.672,00	0%
271		**ACTIVIDADES NO PREVISTAS OBRA CIVIL**	**293 días**	**mié 11/06/25**	**lun 30/03/26**		**$ 1.563.249.091,00**	**0%**
272		ROTURA Y DEMOLICIÓN DE CALZADA DE PAVIMENTO RIGIDO EN CONCRETO HASTA 20 CMS DE ESPESOR. INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES HASTA 20 KM. ITEM 10003521 CORRESPONDIENTE A LISTA DE PRECIOS EMCALI 2025	90 días	mar 29/07/25	dom 26/10/25	7CC+3 días	$ 438.187.989,00	0%
273		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PARA ALCANTARILLADO UNION MECANICA DE DOBLE PARED EN PVC (SEGÚN NORMA NTC 3722-1) O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (RIGIDEZ ANULAR MÍNIMA SN8), Ø=18" (450mm) (INCLUYE ACARREO INTERNO). ITEM 10004355 CORRESPON	45 días	mar 19/08/25	jue 2/10/25	38CC	$ 64.763.117,00	0%
274		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PARA ALCANTARILLADO UNION MECANICA DE DOBLE PARED EN PVC (SEGÚN NORMA NTC 3722-1) O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (RIGIDEZ ANULAR MÍNIMA SN8), Ø=8" (200mm) (INCLUYE ACARREO INTERNO)." ITEM 10004351 CORRESPON	230 días	mié 6/08/25	lun 23/03/26	31CC	$ 37.017.686,00	0%
275		CONEXIÓN DE ACOMETIDA DOMICILIAR Ø=6" A TUBERÍA Ø=18" UNION MECANICA DE DOBLE PARED EN PVC (SEGÚN NORMA NTC 3722-1) O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (RIGIDEZ ANULAR MÍNIMA SN8) (INCLUYE ACCESORIOS Y ACARREO INTERNO). ITEM 10004415 CORRESPONDIENTE A LISTA DE	25 días	vie 3/10/25	lun 27/10/25	273	$ 24.434.584,00	0%



Proyecto: Cronograma V1
Fecha: lun 11/08/25

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

Id	Modo de	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Costo	% completado
276		CONEXIÓN DE ACOMETIDA DOMICILIAR Ø=6" A TUBERÍA Ø=24" UNION MECANICA DE DOBLE PARED EN PVC (SEGÚN NORMA NTC 3722-1) O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (RIGIDEZ ANULAR MÍNIMA SN8) (INCLUYE ACCESORIOS Y ACARREO INTERNO). ITEM 10004416 CORRESPONDIENTE A LISTA DE	25 días	sáb 18/10/25	mar 11/11/25	38	$ 42.320.846,00	0%
277		INSPECCIÓN CON CAMARA DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN PARA RECIBO DE OBRA DE REDES DE ALCANTARILLADO, ITEM 10000526 CORRESPONDIENTE A LISTA DE PRECIOS EMCALI 2025	60 días	mié 21/01/26	sáb 21/03/26	37;40;276;275	$ 17.040.746,00	0%
278		SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUIN PEATONAL EN CONCRETO COLOR ROJO DE DIMENCIONES 10 x 20 x 6 CM. INCLUYE ARENA.	90 días	mié 13/08/25	lun 10/11/25	212CC+10 días	$ 754.623.280,00	0%
279		BODEGA DE ALMACENAMIENTO	292 días	mié 11/06/25	dom 29/03/26	2CC	$ 24.150.000,00	0%
280		SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUIN VEHICULAR EN CONCRETO COLOR ROJO O COLOR LADRILLO SEGÚN DISEÑOS CON DIMENCIONES 10 x 20 x 8 CM. INCLUYE ARENA.	90 días	mié 13/08/25	lun 10/11/25	278CC	$ 97.404.572,00	0%
281		LIMPIEZA DE TUBERIA PARA CCTV INC VACTOR	60 días	mié 21/01/26	sáb 21/03/26	277CC	$ 22.711.335,00	0%
282		PERSONAL DE APOYO REGULADOR DE TRANSITO PARA MANEJO VEHICULAR SEGÚN RESOLUCION PMT. ITEM 10004515 CORRESPONDIENTE A LISTA DE PRECIOS EMCALI 2025	293 días	mié 11/06/25	lun 30/03/26	2CC	$ 40.594.936,00	0%



Proyecto: Cronograma V1
Fecha: lun 11/08/25

Tarea	Agrupar por síntesis	Tareas externas	Tarea manual	solo fin	
División	Tarea resumida	Hito externo	solo duración	Fecha límite	⌂
Hito	Tarea crítica resumida	Tarea inactiva	Informe de resumen manual	Tarea crítica	
Resumen	Hito resumido	◇	Hito inactivo	Resumen manual	Progreso	
Resumen del proyecto	Progreso resumido	Resumen inactivo	solo el comienzo	