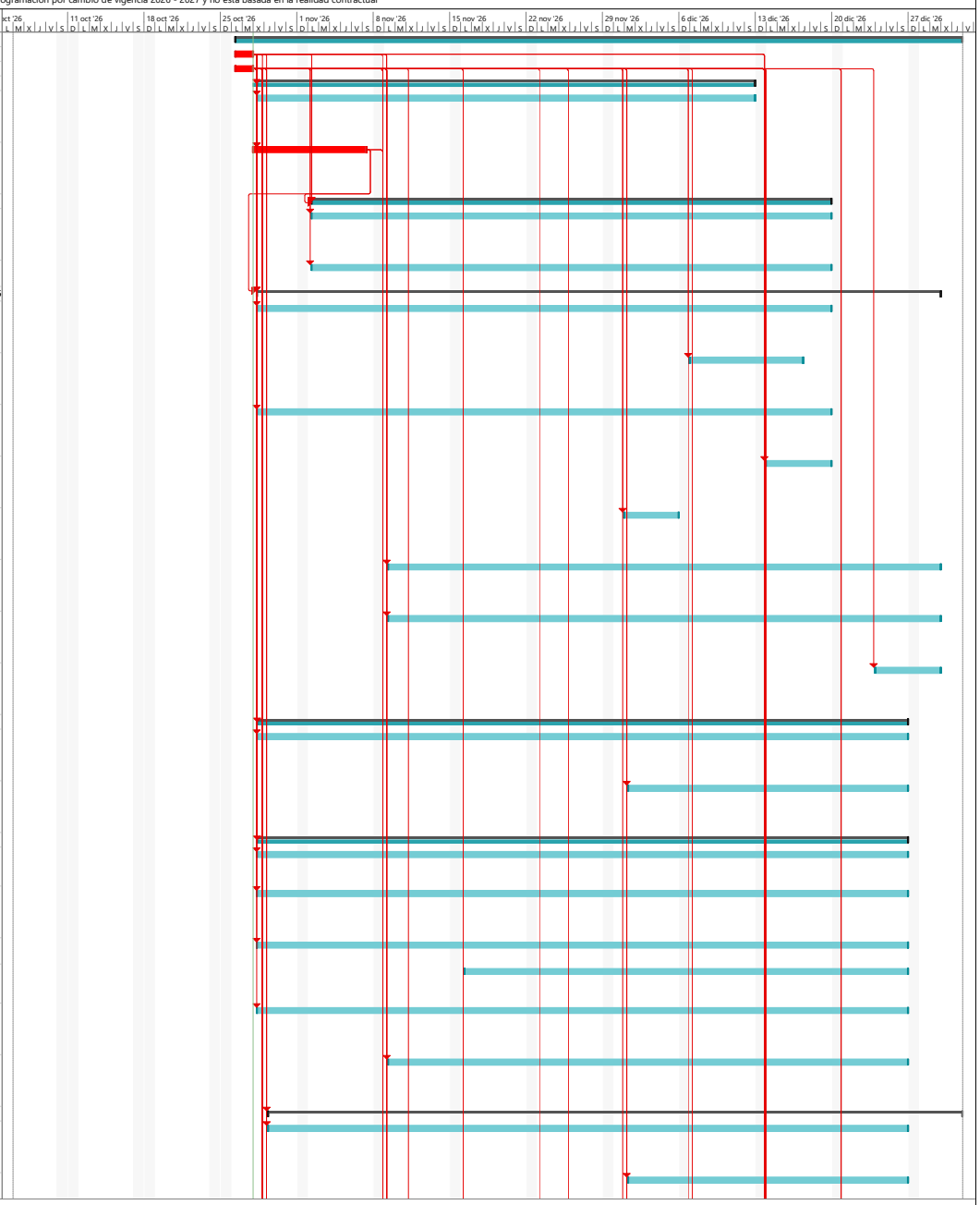
Nota: Esta programación se limita al ajuste de programación por cambio de vigencia 2026 - 2027 y no esta basada en la realidad contractual

Id	EDT	Modo de tarea	Nombre de tarea	Costo	Duración	Comienzo	Fin
1	**1**		**Construcción de alcantarillado de la vereda El Llano, corregimiento de Santa Elena**	**$ 5.977.345.313,00**	**60,5 días**	**lun 26/10/26**	**jue 31/12/26**
2	1.1		Aprobación de documentación técnica, administrativa, legal y contable	$ 0,00	2 días	**lun 26/10/26**	mar 27/10/26
3	1.2		Aprobación PMT	$ 0,00	2 días	**lun 26/10/26**	mar 27/10/26
4	**1.3**		**PRELIMINARES**	**$ 0,00**	**41,88 días**	**mié 28/10/26**	**sáb 12/12/26**
5	1.3.1		DESCAPOTE A MANO. Incluye: retiro de grama, tierra negra con altura media de 0.20m, arbustos hasta una altura de 1.00m, desenraice si es necesario, acarreo interno hasta sitio de cargue. Medido en sitio a cinta pegada.	$ 0,00	41,88 días	mié 28/10/26	sáb 12/12/26
6	1.3.2		LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO DE TUBERÍA. Se utilizará personal experto con equipo de precisión. Se hará con la frecuencia que lo indique la interventoría. Incluye demarcación con pintura, línea de trazado, corte de piso, libretas y planos.	$ 0,00	10 días	mié 28/10/26	sáb 7/11/26
7	**1.4**		**RETIROS Y DEMOLICIONES**	**$ 0,00**	**44,13 días**	**lun 2/11/26**	**sáb 19/12/26**
8	1.4.1		DEMOLICIÓN CUNETAS en concreto, desarrollo máximo de 0.70m con espesor hasta 0.15m. Incluye martillo demoledor y retiro de refuerzo. Además recuperación de los materiales aprovechables o su transporte hasta el sitio que lo indique la interventoría.	$ 0,00	44,13 días	lun 2/11/26	sáb 19/12/26
9	1.4.2		Demolición y/o retiro de cordones en concreto. Incluye cargue, transporte y botada de escombros en sitios oficiales autorizados.	$ 0,00	44,13 días	lun 2/11/26	sáb 19/12/26
10	**1.5**		**EXCAVACIONES**	**$ 0,00**	**56 días**	**mié 28/10/26**	**mar 29/12/26**
11	1.5.1		EXCAVACIÓN MANUAL de material heterogéneo DE 0-2 m., bajo cualquier grado de humedad. Incluye: roca descompuesta, bolas de roca de volumen inferior a 0.35 m³., el cargue, transporte interno y externo, botada de material proveniente de las excavaciones en	$ 0,00	48,13 días	mié 28/10/26	sáb 19/12/26
12	1.5.2		EXCAVACIÓN MANUAL de material heterogéneo de 2-4 m., bajo cualquier grado de humedad. Incluye: roca descompuesta, bolas de roca de volumen inferior a 0.35 m³. Incluye transporte interno del material proveniente de las excavaciones al sitio donde lo indiqu	$ 0,00	10 días	lun 7/12/26	jue 17/12/26
13	1.5.3		EXCAVACIÓN MECÁNICA de material heterogéneo DE 0-2 m, bajo cualquier grado de humedad. Incluye: roca descompuesta, bolas de roca de volumen inferior a 0.35 m³., transporte interno hasta el sitio de almacenamiento. Su medida será en el sitio. No incluye en	$ 0,00	48,13 días	mié 28/10/26	sáb 19/12/26
14	1.5.4		EXCAVACIÓN MECÁNICA de material heterogéneo DE 4-6 m, bajo cualquier grado de humedad. Incluye: roca descompuesta, bolas de roca de volumen inferior a 0.35 m³., transporte interno hasta el sitio de almacenamiento. Su medida será en el sitio. No incluye en	$ 0,00	6,88 días	lun 14/12/26	sáb 19/12/26
15	1.5.5		EXCAVACIÓN MECÁNICA de material heterogéneo DE 6 m en adelante, bajo cualquier grado de humedad. Incluye: roca descompuesta, bolas de roca de volumen inferior a 0.35 m³., transporte interno hasta el sitio de almacenamiento. Su medida será en el sitio. No	$ 0,00	5,75 días	mar 1/12/26	sáb 5/12/26
16	1.5.6		DEMOLICIÓN DE ROCA, A CIELO ABIERTO, CON CEMENTO DEMOLEDOR NO EXPLOSIVO, con diámetro de perforación aproximado de 30 mm. para volúmenes de roca mayores a 0,35 m3 (con el aval del interventor y/o supervisor). Incluye cemento demoledor, desembombe, acarreo	$ 0,00	45,75 días	lun 9/11/26	mar 29/12/26
17	1.5.7		DEMOLICIÓN DE ROCA A CIELO ABIERTO CON CUÑA HIDRÁULICA, diámetro de perforación aproximado de 30 mm. para volúmenes de roca mayores a 0,35 m3 (con el aval del interventor y/o supervisor). Incluye: equipo de perforación, desembombe, acarreo interno a sitio	$ 0,00	45,75 días	lun 9/11/26	mar 29/12/26
18	1.5.8		EXCAVACIÓN MANUAL PARA PILOTES Ø= 0.20m en material heterogéneo. Incluye la extracción del material de los pilotes y acarreo interno de materiales, el cargue, transporte y botada del material proveniente de la excavación en botaderos oficiales o donde lo	$ 0,00	5,13 días	jue 24/12/26	mar 29/12/26
19	**1.6**		**ENTIBADOS**	**$ 0,00**	**54,38 días**	**mié 28/10/26**	**sáb 26/12/26**
20	1.6.1		Construcción de ENTIBADO TEMPORAL en tablón de madera, bajo cualquier altura y grado de humedad. Incluye suministro, transporte y colocación de elementos en madera. El cargue, transporte interno y su forma de pago se hará por el área que se encuentre en c	$ 0,00	54,38 días	mié 28/10/26	sáb 26/12/26
21	1.6.2		Construcción de Entibado PERMANENTE de madera, bajo cualquier altura y grado de humedad. Incluye suministro, transporte y colocación de elementos en madera, el cargue, transporte interno y externo su medida será en el sitio, y su forma de pago se hará por	$ 0,00	24,25 días	mar 1/12/26	sáb 26/12/26
22	**1.7**		**LLENOS COMPACTADOS**	**$ 0,00**	**54,38 días**	**mié 28/10/26**	**sáb 26/12/26**
23	1.7.1		Suministro, transporte y colocación de ARENILLA compactado mecánicamente hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la máxima obtenida en el ensayo del proctor modificado. Su medida será en sitio.	$ 0,00	54,38 días	mié 28/10/26	sáb 26/12/26
24	1.7.2		Llenos en material seleccionado proveniente de la excavación, reacomodado y compactado con equipo liviano hasta obtener una densidad mínima del 95% de la obtenida en el ensayo proctor modificado. Incluye selección, acarreo interno y compactación. Su medid	$ 0,00	54,38 días	mié 28/10/26	sáb 26/12/26
25	1.7.3		Suministro, transporte y colocación de triturado o material gránular de 3/4" - 1 1/2" para filtro o cama de triturado, medido en sitio.	$ 0,00	54,38 días	mié 28/10/26	sáb 26/12/26
26	1.7.4		Suministro, transporte y colocación de material ganular tipo II base granular de Ø 1/8-1", para zanjas y apiques , y su aplicación será por medios mecánicos	$ 0,00	37,88 días	lun 16/11/26	sáb 26/12/26
27	1.7.5		Suministro, transporte y colocación de subbase granular, reacomodado con equipos livianos y compactado según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS. Incluye todo lo necesario para su correcta aplicación y funcionamiento. Su medida será tomad	$ 0,00	54,38 días	mié 28/10/26	sáb 26/12/26
28	1.7.6		Cargue (Mecánico o Manual) y transporte del material proveniente de las EXPLANACIONES, EXCAVACIONES, DEMOLICIONES Y/O VOLADURAS DE ROCA, hasta el sitio que indique la interventoría. Su medida será en sitio. Incluye pago de derecho a botadero.	$ 0,00	44,13 días	lun 9/11/26	sáb 26/12/26
29	**1.8**		**PAVIMENTOS**	**$ 0,00**	**57,13 días**	**jue 29/10/26**	**jue 31/12/26**
30	1.8.1		DEMOLICIÓN PAVIMENTO ASFÁLTICO (para brecha), cargue, transporte y botada de escombros, HASTA ESPESOR DE 4". Incluye corte con máquina de disco según trazado y compresor neumático con martillo, además recuperación de los materiales aprovechables o su tran	$ 0,00	53,25 días	jue 29/10/26	sáb 26/12/26
31	1.8.2		Corte, rotura y retiro de pavimento rígido de cualquier espesor , incluye cargue y botada de material	$ 0,00	24,25 días	mar 1/12/26	sáb 26/12/26

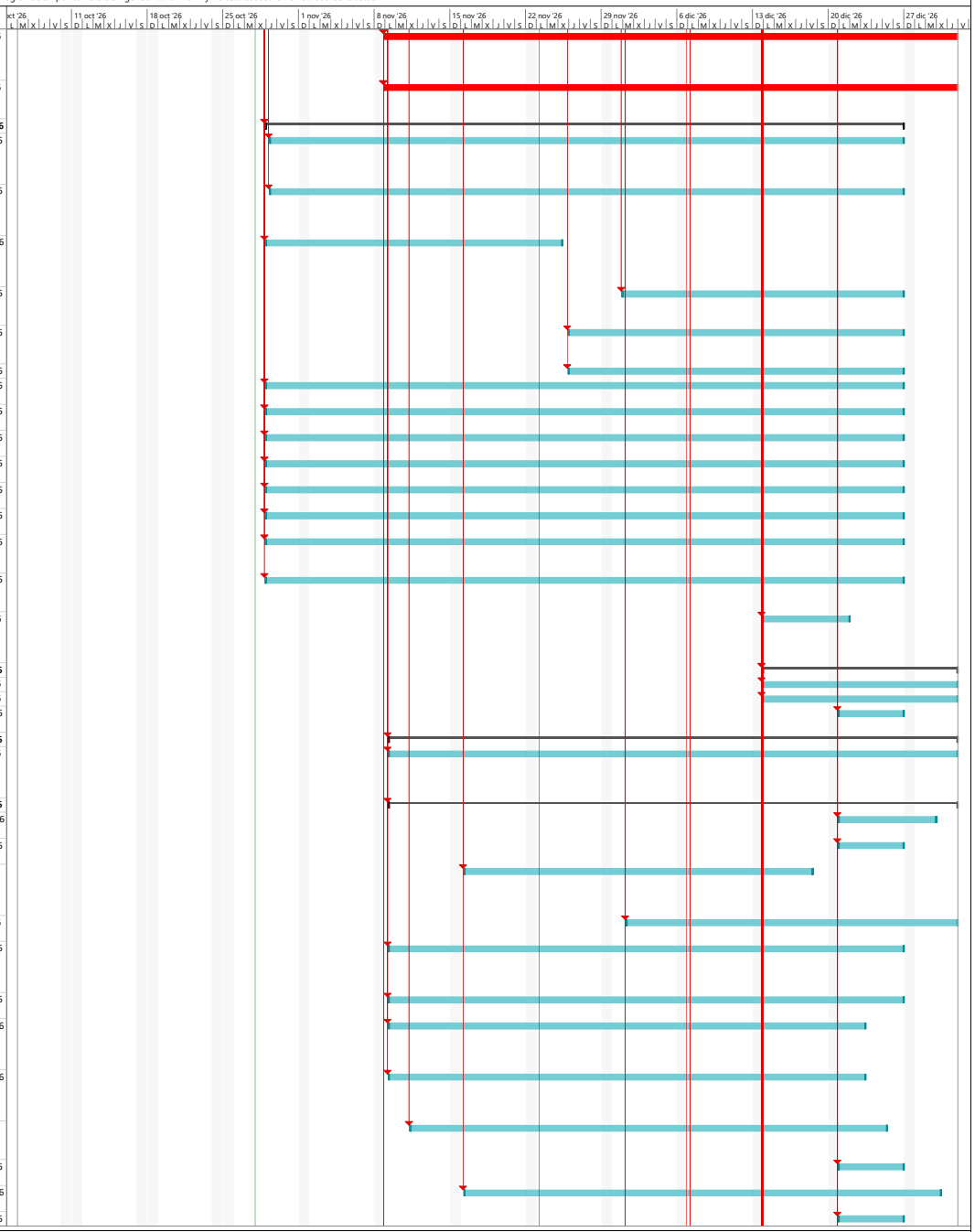


Proyecto: Program
Fecha: 26/10/26

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

Nota: Esta programación se limita al ajuste de programación por cambio de vigencia 2026 - 2027 y no esta basada en la realidad contractual

Id	EDT	Modo de tarea	Nombre de tarea	Costo	Duración	Comienzo	Fin
32	1.8.3		Suministro, transporte y aplicación de mezcla asfáltica tibia tipo densa MDC-19 para trabajos en pavimento en un rango de 50 m3 en adelante, que cumpla con el capitulo 450-22 y 418-22 de la norma INVIAS 2022, incluye: imprimación, equipos para compactacio	$ 0,00	48,25 días	lun 9/11/26	jue 31/12/26
33	1.8.4		Suministro, transporte y colocación de pavimento rígido de 4000psi - 28 MPa El entresuelo o base y el acero de refuerzo se pagarán en su respectivo ítem (para rieles)	$ 0,00	48,25 días	lun 9/11/26	jue 31/12/26
34	**1.9**		**REDES**	**$ 0,00**	**52,88 días**	**jue 29/10/26**	**sáb 26/12/26**
35	1.9.1		Localización y replanteo de la tubería de alcantarillado se realizará con personal especializado y equipos de precisión. Durante la instalación, se verificará la pendiente de diseño y la cota de terreno para garantizar que la tubería quede a la profundida	$ 0,00	53,25 días	jue 29/10/26	sáb 26/12/26
36	1.9.2		Suministro, transporte e instalación Tubería PVC alcantarillado hermético de pared estructural, interior lisa y exterior corrugada - unión mecánica, campana espigo con hidrosello de caucho - Norma NTC 5055 - Ø200mm (8"), incluye los elementos necesarios p	$ 0,00	53,25 días	jue 29/10/26	sáb 26/12/26
37	1.9.3		Suministro, transporte e instalación Tubería PVC alcantarillado hermético de pared estructural, interior lisa y exterior corrugada - unión mecánica, campana espigo con hidrosello de caucho - Norma NTC 5055 - Ø200mm (8"), incluye los elementos necesarios p	$ 0,00	24,25 días	jue 29/10/26	mié 25/11/26
38	1.9.4		Suministro e Instalación de Kit Silla Yee o Silla Tee PVC alcantarillado hermético, incluye 2 abrazaderas, 1 caucho y 1 codo PVC 45° Ø110mm - Norma NTC 3722-1 - Ø200mm x Ø110mm (8"X4")	$ 0,00	24,5 días	mar 1/12/26	sáb 26/12/26
39	1.9.5		Suministro, transporte e instalación de TUBERÍA PVC-SANITARIA,DE Ø4". Incluye todo lo necesario para su correcta instalación. La excavación, llenos y accesorios se pagarán en su ítem respectivo.	$ 0,00	28,5 días	jue 26/11/26	sáb 26/12/26
40	1.9.6		Televisación de redes de alcantarillado, incluye el lavado de las redes	$ 0,00	28,5 días	jue 26/11/26	sáb 26/12/26
41	1.9.7		Suministro, transporte e instalación de Tubería PVC-Presión RDE 21 Ø1" soldada. Incluye suministro, transporte e instalación.	$ 0,00	53,5 días	jue 29/10/26	sáb 26/12/26
42	1.9.8		Suministro, transporte e instalación de Tubería PVC-Presión RDE 21 Ø1 1/2" soldada. Incluye suministro, transporte e instalación.	$ 0,00	53,5 días	jue 29/10/26	sáb 26/12/26
43	1.9.9		Suministro, transporte e instalación de Codo PVC-Presión U.S - 90° - Ø1/2". Incluye suministro, transporte e instalación.	$ 0,00	53,5 días	jue 29/10/26	sáb 26/12/26
44	1.9.10		Suministro, transporte e instalación de Union PVC-Presión U.S Ø1/2". Incluye suministro, transporte e instalación.	$ 0,00	53,5 días	jue 29/10/26	sáb 26/12/26
45	1.9.11		Suministro, transporte e instalación de Tapón PVC-Presión U.S Ø1/2". Incluye suministro, transporte e instalación.	$ 0,00	53,5 días	jue 29/10/26	sáb 26/12/26
46	1.9.12		Suministro, transporte e instalación de Tee PVC-Presión U.S Ø1/2". Incluye suministro, transporte e instalación.	$ 0,00	53,5 días	jue 29/10/26	sáb 26/12/26
47	1.9.13		Suministro, transporte e instalación de Tubería PVC-Presión RDE 21 Ø2" Unión mecánica o unión platino.(UM/UP) Incluye suministro, transporte e instalación.	$ 0,00	53,5 días	jue 29/10/26	sáb 26/12/26
48	1.9.14		Suministro, transporte e instalación de Tubería PVC-Presión RDE 21 Ø3" Unión mecánica o unión platino.(UM/UP) Incluye suministro, transporte e instalación.	$ 0,00	53,5 días	jue 29/10/26	sáb 26/12/26
49	1.9.15		Instalación de tubería con excavación sin zanja tipo Ramming o similar. Incluye caja de lanzamiento, caja de llegada, tubería ACØ14", soldadura y todo el personal, equipos y materiales requeridos para realizar la actividad. Incluye además una placa de con	$ 0,00	7,38 días	lun 14/12/26	lun 21/12/26
50	**1.10**		**CONCRETOS**	**$ 0,00**	**17 días**	**lun 14/12/26**	**jue 31/12/26**
51	1.10.1		Suministro, transporte e instalación de concreto de f´c=3000 PSI (21Mpa)	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
52	1.10.2		Suministro, transporte e instalación de concreto de f´c=3500 PSI (24.5Mpa)	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
53	1.10.3		Suministro, transporte e instalación de de concreto f'c= 17.5 MPa (2500 Psi). para anclajes, incluye formaleteria. No incluye acero de refuerzo.	$ 0,00	6,88 días	lun 21/12/26	sáb 26/12/26
54	**1.11**		**ACEROS**	**$ 0,00**	**48 días**	**lun 9/11/26**	**jue 31/12/26**
55	1.11.1		Suministro, transporte e instalación de ACERO DE REFUERZO FIGURADO FY= 420 Mpa-60000 PSI, corrugado. Incluye transporte con descarga, transporte interno, alambre de amarre, certificados y todos los elementos necesarios para su correcta instalación, según	$ 0,00	48 días	lun 9/11/26	jue 31/12/26
56	**1.12**		**CONSTRUCCIONES**	**$ 0,00**	**48 días**	**lun 9/11/26**	**jue 31/12/26**
57	1.12.1		Suministro, transporte e instalación de concreto de f´c=4000 PSI (28Mpa) para pilotes Ø=0,20m según diseño, no incluye acero de refuerzo	$ 0,00	8,5 días	lun 21/12/26	mar 29/12/26
58	1.12.2		Suministro, transporte e intalación de de concreto de f´c=4000 PSI (28Mpa) para dado de fundación, incluye formaletería	$ 0,00	6,88 días	lun 21/12/26	sáb 26/12/26
59	1.12.3		Construcción de caja y tapa en concreto de 21 Mpa (3,000psi) para zonas verdes de 0,8m x 0,8m x 2,17m de profundidad (medidas internas), espesor de muros de 0,15m y losa inferior de 0,20m. Incluye cimentación, el acero se pagará en su ítem respectivo.	$ 0,00	30 días	lun 16/11/26	vie 18/12/26
60	1.12.4		Perforada y resane de muro en concreto 28 Mpa para abocada de tubería menor o igual a Ø200mm, incluye reparación estructural.	$ 0,00	28,13 días	mar 1/12/26	jue 31/12/26
61	1.12.5		Suministro, transporte e instalación de CILINDRO PREFABRICADO EN CONCRETO PARA CÁMARA DE INSPECCIÓN de 1,20m de diámetro. Incluye mortero para ajuste, pega y resane de las juntas y perforaciones del cilindro, Según especificaciones técnicas de EPM. y de d	$ 0,00	44,13 días	lun 9/11/26	sáb 26/12/26
62	1.12.6		Construcción de cilindro para cámaras de inspección de Ø=1,20 m de concreto de f'c=4000 PSI (28Mpa)	$ 0,00	44,13 días	lun 9/11/26	sáb 26/12/26
63	1.12.7		Suministro, transporte e instalación de CONO PREFABRICADO EN CONCRETO PARA CÁMARA DE INSPECCIÓN de 1,20m de diámetro. Incluye mortero para ajuste y pega del cono al cilindro y resane de las perforaciones, Según especificaciones técnicas de EEPP de Medellí	$ 0,00	40 días	lun 9/11/26	mié 23/12/26
64	1.12.8		Suministro, transporte e instalación de CUELLO Y TAPA PREFABRICADO EN CONCRETO PARA CÁMARA DE INSPECCIÓN. Incluye mortero para ajuste y pega del cuello al cono Según especificaciones técnicas de EEPP de Medellín y de diseño. Incluye suministro, transporte	$ 0,00	40 días	lun 9/11/26	mié 23/12/26
65	1.12.9		Construcción de base, cañuela y panes para cámaras de inspección de Ø=1,20m de concreto f'c=4000 PSI (28Mpa), según norma epm, cañuela esmaltada, (tubería y acero se paga por su ítem respectivo.)	$ 0,00	40 días	mié 11/11/26	vie 25/12/26
66	1.12.10		Construcción de tapa y placa de superficie para cámara de inspección de Ø=1,20m, de concreto f'c=4000 PSI (28Mpa)	$ 0,00	6,88 días	lun 21/12/26	sáb 26/12/26
67	1.12.11		Suministro e instalación de peldaños galvanizados tipo uña de gato, en acero corrugado de Ø5/8mm.	$ 0,00	40 días	lun 16/11/26	mié 30/12/26
68	1.12.12		Construcción de Cámara caída en PVC de 200 mm según diseño	$ 0,00	6,88 días	lun 21/12/26	sáb 26/12/26

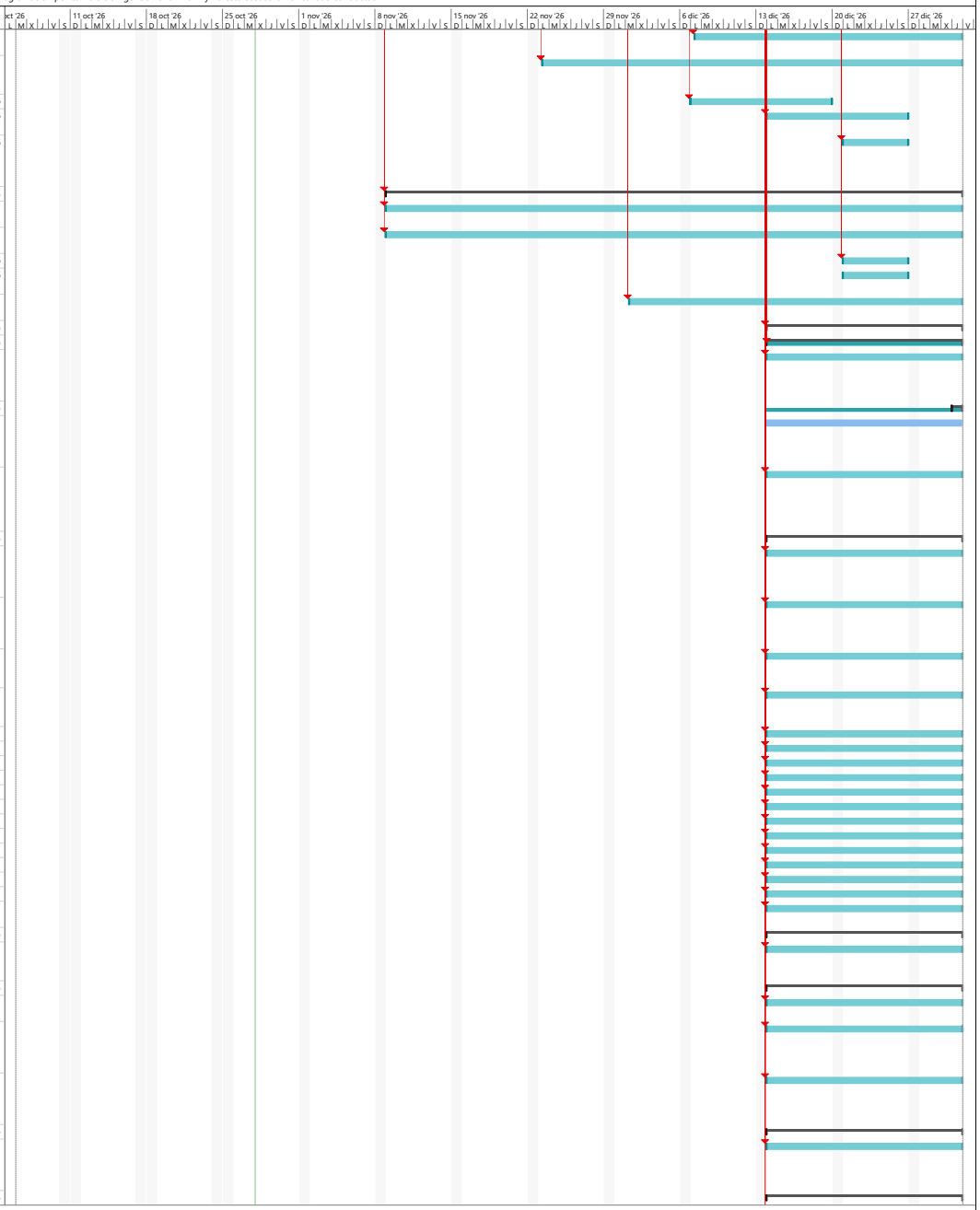


Proyecto: Program
Fecha: 26/10/26

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

Nota: Esta programación se limita al ajuste de programación por cambio de vigencia 2026 - 2027 y no esta basada en la realidad contractual

Id	EDT	Modo de tarea	Nombre de tarea	Costo	Duración	Comienzo	Fin
69	1.12.13		Construcción de caja y tapa de registro en concreto de 4000 PSI (28Mpa) de 0,40m x 0,40m x 0,75m y e=0,10m	$ 0,00	23 días	lun 7/12/26	jue 31/12/26
70	1.12.14		Construcción de caja y tapa de inspección tipo 2 (L=0,80m x a=0,80m, 1m>H<=2m) en concreto de f´c= 4000 PSI (28Mpa) e=0,15, incluye base y cañuela (con losa de fondo), el acero se pagará en su ítem respectivo.	$ 0,00	35,5 días	lun 23/11/26	jue 31/12/26
71	1.12.15		Cruce por debajo de coberturas, canales o quebradas	$ 0,00	13,13 días	lun 7/12/26	sáb 19/12/26
72	1.12.16		Construcción de tapa en concreto de 4000 PSI de 0,70 m x 0,70 o segun diseños	$ 0,00	13,13 días	lun 14/12/26	sáb 26/12/26
73	1.12.17		Suministro, contrucción e instalación de Cercha metálica para viaducto de 0,35m x 0,40m, según diseño , incluye ángulos, platinas, abrazaderas y pernos, cortes, soldaduras y demas elementos necesarios correcto funcionamiento según diseños.	$ 0,00	6,88 días	lun 21/12/26	sáb 26/12/26
74	**1.13**		**ADICIONALES**	**$ 0,00**	**48,25 días**	**lun 9/11/26**	**jue 31/12/26**
75	1.13.1		Construcción de cordón vaciado en el sitio en concreto f'c=3000PSI (21Mpa), incluye formaleteria, no incluye acero de refuerzo	$ 0,00	48,25 días	lun 9/11/26	jue 31/12/26
76	1.13.2		Construcción de cuneta triangular en concreto de f´c = 3000PSI, incluye entresuelo e = 0,10 m	$ 0,00	48,25 días	lun 9/11/26	jue 31/12/26
77	1.13.3		Retiro de cerramiento con alambre de púa existente	$ 0,00	6,88 días	lun 21/12/26	sáb 26/12/26
78	1.13.4		Colocación de cerramiento existente con alambre de púa calibre 12 y estacón inmunizado (m)	$ 0,00	6,88 días	lun 21/12/26	sáb 26/12/26
79	1.13.5		Sostenimiento de poste de 8,00m x 350kgf para trabajos en su base; incluye manilas y pinches	$ 0,00	28,13 días	mar 1/12/26	jue 31/12/26
80	**1.14**		**POZOS SÉPTICOS**	**$ 0,00**	**17 días**	**lun 14/12/26**	**jue 31/12/26**
81	**1.14.1**		**PRELIMINARES**	**$ 0,00**	**17 días**	**lun 14/12/26**	**jue 31/12/26**
82	1.14.1.1		DESCAPOTE A MANO. Incluye: retiro de grama, tierra negra con altura media de 0.20m, arbustos hasta una altura de 1.00m, desenraice si es necesario, acarreo interno hasta sitio de cargue. Medido en sitio a cinta pegada.	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
83	**1.14.2**		**EXCAVACIONES**	**$ 0,00**	**1,13 días**	**jue 31/12/26**	**jue 31/12/26**
84	1.14.2.1		EXCAVACIÓN MANUAL de material heterogéneo DE 0-2 m., bajo cualquier grado de humedad. Incluye: roca descompuesta, bolas de roca de volumen inferior a 0.35 m³., el cargue, transporte interno y externo, botada de material proveniente de las excavaciones en	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
85	1.14.2.2		DEMOLICIÓN DE ROCA, A CIELO ABIERTO, CON CEMENTO DEMOLEDOR NO EXPLOSIVO, con diámetro de perforación aproximado de 30 mm. para volúmenes de roca mayores a 0,35 m3 (con el aval del interventor y/o supervisor). Incluye cemento demoledor, desembombe, acarreo	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
86	**1.14.3**		**REDES**	**$ 0,00**	**17 días**	**lun 14/12/26**	**jue 31/12/26**
87	1.14.3.1		Suministro, transporte e instalación de TUBERÍA PVC-SANITARIA,DE Ø2" para aguas residuales o lluvia enterrada. Incluye todo lo necesario para su correcta instalación. La excavación, llenos y accesorios se pagarán en su ítem respectivo.	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
88	1.14.3.2		Suministro, transporte e instalación de TUBERÍA PVC-SANITARIA,DE Ø2" Perforada manualmente. Incluye todo lo necesario para su correcta instalación. La excavación, llenos y accesorios se pagarán en su ítem respectivo.	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
89	1.14.3.3		Suministro, transporte e instalación de TUBERÍA PVC-SANITARIA,DE Ø3". Incluye todo lo necesario para su correcta instalación. La excavación, llenos y accesorios se pagarán en su ítem respectivo.	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
90	1.14.3.4		Suministro, transporte e instalación de TUBERÍA PVC-SANITARIA,DE Ø4". Incluye todo lo necesario para su correcta instalación. La excavación, llenos y accesorios se pagarán en su ítem respectivo.	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
91	1.14.3.5		Suministro, transporte e instalación de Codo 45°, PVC-S, Ø2", 1/8 CXC	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
92	1.14.3.6		Suministro, transporte e instalación de Codo 45°, PVC-S, Ø3", 1/8 CXC	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
93	1.14.3.7		Suministro, transporte e instalación de Codo 45°, PVC-S, Ø4", 1/8 CXC	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
94	1.14.3.8		Suministro, transporte e instalación de Codo 90°, PVC-S, Ø3", 1/4 CXC	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
95	1.14.3.9		Suministro, transporte e instalación de Unión PVC- S Ø2"	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
96	1.14.3.10		Suministro, transporte e instalación de Unión PVC-S Ø4"	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
97	1.14.3.11		Suministro, transporte e instalación de Tapon de prueba PVC-S Ø2"	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
98	1.14.3.12		Suministro, transporte e instalación de Yee PVC-S Ø 2"	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
99	1.14.3.13		Suministro, transporte e instalación de sifón 135° PVC de Ø3".	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
100	1.14.3.14		Suministro, transporte e instalación de sifón 135° PVC de Ø4".	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
101	1.14.3.15		Suministro, transporte e instalación de Buje de Ø3x2".	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
102	1.14.3.16		Suministro, transporte e instalación de Buje de Ø4x2" o Ø4x3".	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
103	1.14.3.17		Suministro, transporte e instalación de Válvula de bola, PVC Presión, unión soldada (U.S), Ø3"	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
104	**1.14.4**		**CONCRETOS**	**$ 0,00**	**17 días**	**lun 14/12/26**	**jue 31/12/26**
105	1.14.4.1		Suministro, transporte y colocación de concreto de 17,5 Mpa para solado, inlcuye: transporte, acarreos internos y todo lo necesario para su correcta construcción	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
106	**1.14.5**		**CONSTRUCCIONES**	**$ 0,00**	**17 días**	**lun 14/12/26**	**jue 31/12/26**
107	1.14.5.1		Construcción de caja y tapa de registro en concreto de 4000 PSI (28Mpa) de 0,40m x 0,40m x 0,75m y e=0,10m	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
108	1.14.5.2		Construcción de caja y tapa de inspección tipo 1 (L=0,60m x a=0,60m, H<=1m) en concreto de f´c= 4000 PSI (28Mpa) e=0,10m, y todo lo necesario para su correcta construcción,el acero se pagará en su ítem respectivo.	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
109	1.14.5.3		Transporte, suministro e instalación de caja circular construida con tubería PVC-Novafort de 12" con una altura aproximada entre 0,60 m y ,80 m dependiendo del terreno, dicha caja contara con tapa en fibra de vidrio de Ø 14" con manila sintética para ser	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
110	**1.14.6**		**ESTRUCTURAS**	**$ 0,00**	**17 días**	**lun 14/12/26**	**jue 31/12/26**
111	1.14.6.1		Suministro, Transporte e Instalación de Sistema de Tratamiento Integral - Pozo Séptico para Vivienda (Capacidad: 10 Personas Máx.) Incluye el suministro, transporte y colocación de un pozo séptico en PRFV (plástico reforzado con fibra de vidrio) con tramp	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26
112	**1.14.7**		**ADICIONALES**	**$ 0,00**	**17 días**	**lun 14/12/26**	**jue 31/12/26**



Proyecto: Program
Fecha: 26/10/26

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

Nota: Esta programación se limita al ajuste de programación por cambio de vigencia 2026 - 2027 y no esta basada en la realidad contractual

Id		EDT	Modo de tarea	Nombre de tarea	Costo	Duración	Comienzo	Fin
113		1.14.7.1		Construcción de pozo de absorción para infiltración del agua tratada (Efluente) de acuerdo a las medidas obtenidas en la prueba de percolación. Incluye una instalación de un tendido de cajas plásticas recicladas de gaseosa o cerveza y geotextil NT1600. la	$ 0,00	17 días	lun 14/12/26	jue 31/12/26

