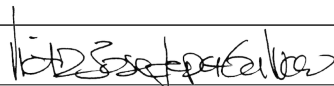
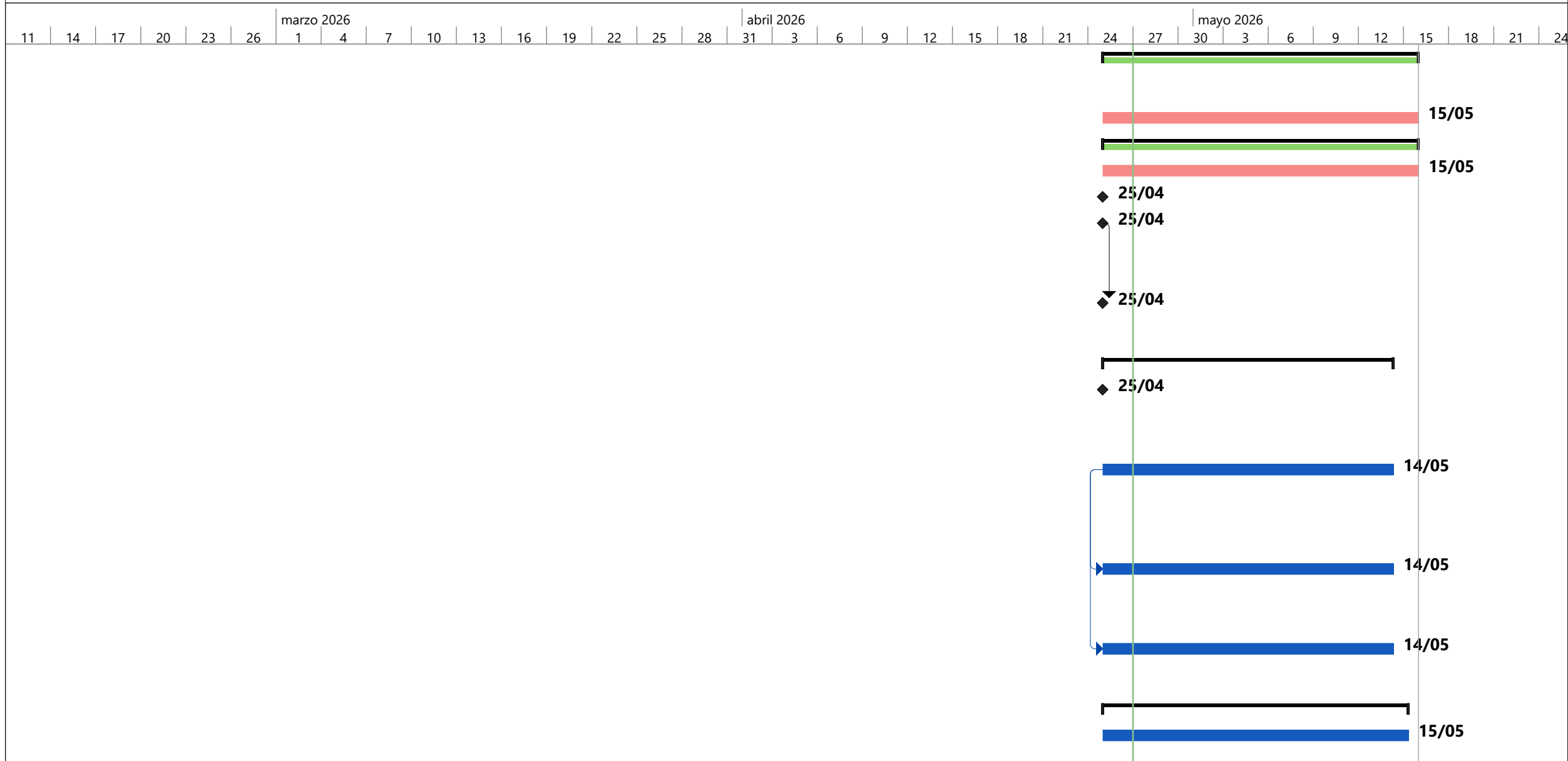


Id	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predece	Sucesora	abril 2025								
								15	18	21	24	27	30	2	5	8
1	1	OBRA - CALERA ALTA(MEDELLÍN) - CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE MITIGACIÓN Y ESTABILIZACIÓN EN TALUD UBICADO EN LA CARRERA 17 # 2-161 SECTOR LA CALERA DEL BARRIO EL POBLADO	16,88 días?	sáb 25/04/26	vie 15/05/26											
2	1.1	Incio: Firma del Acta de Inicio	16,88 días	sáb 25/04/26	vie 15/05/26											
3	1.2	ETAPA DE INTERVENCIÓN	16,88 días?	sáb 25/04/26	vie 15/05/26											
4	1.2.1	Inicio de la Etapa de Intervención	16,88 días	sáb 25/04/26	vie 15/05/26											
5	1.2.2	PRELIMINARES	0 días	sáb 25/04/26	sáb 25/04/26											
6	1.2.2.1	LOCALIZACIÓN, TRAZADO, REPLANTEO Y CONTROL con equipo de precisión, comisión de topografía se hará con la frecuencia que indique la interventoría durante la ejecución del proyecto. Incluye libretas y planos.	0 días	sáb 25/04/26	sáb 25/04/26		7									
7	1.2.2.2	ROCERÍA Y LIMPIEZA, hasta altura de la vegetación de 0.50m. La rocería se realizará a ras de piso. Se utilizará guadaña o machete. Incluye transporte y botada del material resultante a sitio autorizado.	0 días	sáb 25/04/26	sáb 25/04/26	6										
8	1.2.3	MOVIMIENTO DE TIERRAS, EXCAVACIONES	15 días	sáb 25/04/26	jue 14/05/26											
9	1.2.3.1	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 días	sáb 25/04/26	sáb 25/04/26											
10	1.2.3.2	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	15 días	sáb 25/04/26	jue 14/05/26		11CC;12									
11	1.2.3.3	Cargue MECÁNICO, transporte y disposición final de material proveniente de demolición, excavación y voladura de roca a sitio autorizado. Su medida será de acuerdo a las demoliciones, excavaciones y/o voladuras. El ítem incluye el factor de expansión.	15 días	sáb 25/04/26	jue 14/05/26	10CC										
12	1.2.3.4	Pago de derechos para disposición final de residuos de construcción, demolición y/o tierra, en sitio autorizado por la Autoridad Ambiental.	15 días	sáb 25/04/26	jue 14/05/26	10CC										
13	1.2.4	CONCRETOS	16 días	sáb 25/04/26	vie 15/05/26											
14	1.2.4.1	Suministro, transporte y construccion de dados en concreto reforzado 4000 psi para pantalla activa.	16 días	sáb 25/04/26	vie 15/05/26											





[Handwritten signature]

