

EXP: 25.0247 Reconstrucció d'un mur de contenció a l'Avinguda de les Violetes a Sant Llorenç d'Hortons

Fecha: 17.06.2026

PLA D'IMPLEMENTACIÓ I CRONOGRAMA D'EXECUCIÓ

FASES	Activitat	DURACIÓ (setmana)
FASE 1	IMPLANTACIÓ D'OBRA Acta de replanteig. Implantació de l'obra. Tancament perimetral i senyalització. Implantació de les mesures de seguretat i salut. Implantació de la senyalització provisional de trànsit. Verificació de serveis afectats. Replanteig topogràfic.	1 setmana
FASE 2	DEMOLICIONS I MOVIMENT DE TERRES Demolició del mur existent. Demolició de paviments i voreres. Retirada de vorades. Gestió i transport dels residus. Excavació general. Excavació de la fonamentació. Preparació de la plataforma de treball.	2 setmanes
FASE 3	EXECUCIÓ DELS MICROPILOTS Moblització de l'equip de perforació. Replanteig dels micropilots. Perforació i execució dels 31 micropilots. Injecció i control de qualitat. Preparació dels caps dels micropilots.	4 setmanes
FASE 4	ENCEPAT I BIGA DE CORONACIÓ DE FONAMENTACIÓ Formigó de neteja. Col·locació de l'armadura. Muntatge de l'encofrat. Formigonat de l'encepat i la biga de fonamentació. Curat inicial del formigó.	2 setmanes
FASE 5	EXECUCIÓ DEL MUR DE CONTENCIÓ Col·locació de les armadures. Instal·lació dels drenatges. Muntatge d'encofrats. Formigonat del mur. Desencofrat. Curat del formigó.	3 setmanes

FASE 6	SISTEMA DE DRENATGE Col·locació del geotèxtil. Instal·lació del tub drenant. Execució dels punts de drenatge. Verificació del correcte funcionament del sistema.	1 setmana
FASE 7	REBLENT I COMPACTACIÓ Rebliment posterior del mur. Compactació per capes. Controls de compactació.	2 setmanes
FASE 8	REPOSICIÓ DE PAVIMENTS I URBANITZACIÓ Execució de subbase. Reposició del paviment de calçada. Reconstrucció de voreres. Col·locació de vorades. Acabats finals.	1 setmana
FASE 9	INSPECCIONS I RECEPCIÓ DE L'OBRA Inspecció final del drenatge. Revisió geomètrica de l'obra. Correcció de possibles defectes. Neteja final.	1 setmana

