

ANNEX 11: PLA D'OBRA I CRONOGRAMA

El projecte de renovació de l'enllumenat públic del municipi de Ripollet es desenvoluparà seguint una planificació estructurada en diferents fases, amb una durada total estimada de 4 mesos.

Les actuacions es portaran a terme de manera coordinada i progressiva, per àrees del municipi, d'acord amb la planificació establerta pels Serveis Tècnics Municipals i la Direcció Facultativa, i amb l'objectiu de minimitzar les afectacions sobre la mobilitat i el funcionament del sistema d'enllumenat existent.

Les fases previstes són les següents:

1. Planificació prèvia i obtenció de permisos i informació de serveis afectats
2. Senyalització, abalisament i preparació de les zones de treball
3. Execució de cates manuals per a la localització dels serveis existents
4. Obra civil: excavació i col·locació de noves columnes
5. Instal·lació i connexió de llumeneres de tecnologia LED
6. Instal·lació i configuració de quadres de control amb sistema de telegestió
7. Reposició de paviments i acabats
8. Verificació, proves de funcionament i posada en servei de les instal·lacions
9. Elaboració i lliurament de plànols "as-built" i tancament del projecte

Cronograma de Gantt

Projecte de renovació de l'enllumenat públic de Ripollet

