



ORDRE D'ESTUDI DA-TM-06501.1A-A1

Perllongament de la Línia 3 de l'FMB. Tram: Zona Universitària – Esplugues Centre

L'objecte dels treballs és la redacció del Document Ambiental del projecte TM-06501.1A-A1, de *Perllongament de la Línia 3 de l'FMB entre les estacions de Zona Universitat i Esplugues Centre*, perquè se sotmeti a un procediment d'avaluació ambiental simplificada d'acord amb la Llei 9/2018 d'avaluació ambiental.

1. Dades generals

Tipus d'estudi	Document Ambiental
Classe d'obra	Nova infraestructura
Subclasse d'obra	Ampliació de xarxa

Línia
METRO – L3

Estacions	Sant Joan de Déu – Clínic i Esplugues Centre
Longitud aproximada	2,5 Km
Municipis afectats	Barcelona, Esplugues de Llobregat
Comarques	Barcelonès i Baix Llobregat
Pressupost previst (PEC amb IVA)	450.000.000 €
Òrgan redactor	Infraestructures de la Generalitat de Catalunya

Termini de redacció	6 mesos
Lliurament de maqueta	6 setmanes abans del lliurament definitiu

Responsable del seguiment del projecte	Maria Calix Obensa
--	--------------------

2. Definició de les obres a estudiar

Caldrà redactar la memòria ambiental associada al projecte TM-06501.1A-A1, del perllongament de la Línia 3 de l'FMB entre les estacions de Zona Universitat i Esplugues Centre, perquè se sotmeti a un procediment d'avaluació d'impacte seguint la Llei 9/2018 d'avaluació ambiental.

Els treballs consistiran en:

- La definició, les característiques i la ubicació del projecte.
- Una exposició de les principals alternatives estudiades i una justificació de les principals raons de la solució adoptada, tenint en compte els efectes ambientals.
- Una avaluació dels efectes previsibles directes o indirectes, acumulatius i sinèrgics del projecte sobre la població, la salut humana, la flora, la fauna, la biodiversitat, el sòl, l'aire, l'aigua, els factors climàtics, el canvi climàtic, el paisatge, els béns materials, inclòs el patrimoni cultural, i la interacció entre tots els factors esmentats, durant les fases d'execució, explotació i, si s'escau, durant la demolició o l'abandonament del projecte.
- Les mesures que permetin prevenir, reduir i compensar i, en la mesura que sigui possible, corregir, qualsevol efecte negatiu rellevant en el medi ambient de l'execució del projecte.
- La manera de fer el seguiment que garanteixi el compliment de les indicacions i les mesures protectores i correctores que conté el document ambiental.
- Estudi acústic i de vibracions durant la fase d'obres de tots els receptors afectats
- Redacció de l'annex de canvi climàtic segons la Llei 16/2017 de canvi climàtic
- Informe de valoració de l'afectació a arbrat urbà en els municipis de Barcelona i Esplugues de Llobregat

3. Condicionants a tenir en compte.

Per a la redacció del present projecte caldrà tenir en compte el que recullin els següents estudis i projectes, en redacció de forma simultània:

- Estudi d'impacte ambiental del perllongament de la línia 3 dels FMB. Tram: Zona Universitària - Torreblanca. Clau: IA-TM-06501 (2008)
- Declaració d'Impacte Ambiental, de 2 de juny de 2009, de l'estudi informatiu del projecte "Perllongament Línia 3 del Metro de Barcelona. Tram: Zona Universitària – Sant Feliu de Llobregat" (*DOGC Núm 5928 de 26/07/2011*)
- Projecte constructiu del perllongament de la Línia 3 dels FMB. Tram: Zona Universitària - Sant Feliu de Llobregat. Infraestructura, via i catenària. Clau: TM-06501.1A (2023)

Vist i plau,

Pedro Malavia Cuevas
Subdirector general de Projectes i Obres

Signat electrònicament

David Prat Soto
Director General d'Infraestructures de Mobilitat

Signat electrònicament