



EXPEDIENT: PC-2024-003

SUBDIRECCIÓ GENERAL D'INFRAESTRUCTURES RURALS

INFORME DE SUPERVISIÓ

UNITAT DE SUPERVISIÓ: SUBDIRECCIÓ GENERAL D'INFRAESTRUCTURES RURALS

AUTOR DEL PROJECTE : Ferran Aparicio. Enginyer de Camins, Canals i Ports

UNITAT PROMOTORA : Subdirecció General d'Infraestructures Rurals

TÍTOL DEL PROJECTE : **MILLORA I CONDICIONAMENT DEL CAMÍ ENTRE ELS
NUCLIS D'ALZINA A BENIURE, EN EL T.M. SANT ESTEVE
DE LA SARGA (PALLARS JUSSÀ)**

1) JUSTIFICACIÓ

El Camí objecte del projecte és un camí que dona accés als nuclis habitats d'Alzina i Sant Esteve de la Sarga des de la sortida de Beniure, fins la cruïlla del camí del Coll d'Ares. La llargada total de l'actuació és de 3.307 m, dividit en tres trams; primer tram entre el barranc de Beniure, on finalitza el tram asfaltat, fins l'entrada de la població de Sant Esteve de la Sarga (1.365m), el segon tram entre l'entrada de la població de Sant Esteve de la Sarga fins a la cruïlla del camí de Castellnou de Montsec (494 m) i el tercer tram és entre la cruïlla del camí de Castellnou de Montsec i la cruïlla del camí de Coll d'Ares (1.448 m). El camí està asfaltat amb un paviment format per un doble tractament superficial molt deteriorat pel trànsit que suporta, i les condicions climatològiques hivernals.

L'objecte del projecte és la rehabilitació del ferm de carretera amb el recreixement del ferm existent d'un gruix mínim de 5 cm amb mescla bituminosa contínua en calent, i amb sobregruixos a les zones amb deflexions i pèrdua de material.

Es tracta de recuperar el camí en condicions de seguretat i comoditat per als usuaris, i adoptar una solució a llarg termini per la seva transivitat.

2) RESUM DEL PROJECTE

Les obres corresponents a aquest projecte es realitzaran al llarg de 3.307 metres damunt d'un ferm existent amb un doble tractament asfàltic:

Ferm: La solució adoptada per a la millora del ferm consisteix en la repavimentació de la calçada amb un recreixement del ferm existent. La secció estructural serà una capa de rodadura de 5cm de reforç amb nou paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granilític, estesa i compactada.



- Prèviament es realitzarà un reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica.
- En la reparació de flonjalls presents en alguns punts del ferm existent es realitzarà les següents accions:
 - o Tall en paviment de mescla bituminosa de 10 cm de fondària com a mínim amb maquina talla junts per delimitar la zona a demolir
 - o Fresatge mecànics de paviments de mescles bituminoses per cada cm de gruix.
 - o Excavació per a caixa de paviment de terreny compacte (SPT 20-50) amb un gruix de 30 cm. Transport de terres no contaminades i gestió d'aquestes.
 - o Repàs i piconatge de caixa de paviment amb compactació del 95% PM
 - o Base de tot-ú artificial col·locada amb motoanivelladora i piconatge del material al 100% del PM

Drenatge: Formació de cuneta profunda de secció triangular de 100 cm d'amplària i 33 cm de fondària, sense revestir, excavada en terres incloent l'esbrossada, l'excavació en terreny no classificat, refinat, càrrega dels materials resultants, transport i tractament de terres i elements vegetals resultants.

3) JUDICI SOBRE EL PROJECTE

El projecte descriu adequadament les obres per dur a terme l'actuació prevista i ha estat redactat d'acord a les disposicions generals i la normativa tècnica aplicable. El projecte conté tots els documents a què fa referència l'article 18 de la Llei 3/2007 de 4 de juliol de l'obra pública, així com l'estudi bàsic de seguretat i salut d'acord amb el Reial decret 1627/97 de 24 d'octubre.

El projecte té l'objectiu de la rehabilitació del ferm original del camí que dona accés als nuclis habitats d'Alzina i Sant Esteve de la Sarga des de la sortida de Beniure, fins la cruïlla del camí del Coll d'Ares mitjançant un recreixement del ferm existent amb una mescla bituminosa en calent d'un gruix de 5cm. Prèviament es repararan els flonjalls, es realitzarà un fresatge i un reg d'imprimació. Aquesta solució tècnica compleix tenir un camí amb condicions de seguretat i transitivitat dins el pressupost disponible.

Per una altra part, el DACC executarà aquest projecte i en conseqüència serà el promotor i responsable del mateix.

4) ORGANISMES I SERVEIS AFECTATS

Al tractar-se d'una actuació d'arranjament d'un camí existent i mantenint el mateix traçat, no hi ha organismes afectats.



5) OCUPACIÓ DE TERRENYS

S'ha comprovat que, amb la solució proposada i plantejada en aquest projecte, no cal l'execució d'expropiacions per executar-lo. Les ocupacions de terrenys per a instal·lacions auxiliars necessàries per a l'execució de les obres s'ocuparà temporalment la parcel·la propietat municipal a l'entrada del nucli urbà de Sant Esteve de la Sarga que actualment té un ús d'estacionament públic.

6) AFFECTACIONS AMBIENTALS

En virtut de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental (BOE de l'11 de desembre de 2013), i en particular de les característiques de l'obra d'acord amb allò pautat en els annexos 1 i 2, no es requereix estudi d'impacte ambiental, i tampoc no afecta terrenys protegits inclosos a la Xarxa Natura 2000.

7) SEGURETAT I SALUT

D'acord amb el RD 1627/97, es desenvolupa l'Annex núm. 14 s'inclou un pla de seguretat i salut. S'hi estableixen les previsions respecte a prevenció de riscos, accidents i malalties professionals, així com els derivats dels treballs de reparació, i les instal·lacions preceptives de Seguretat i Salut dels Treballadors

8) CONTROL DE QUALITAT

En compliment de la normativa, s'elabora en el projecte el Pla de Control de Qualitat, Annex 8, per a l'execució de les obres dels diferents materials, freqüències, assaigs a realitzar i la seva valoració econòmica.

9) TERMINI D'EXECUCIÓ

El termini d'execució del projecte s'estableix en un màxim de **6 mesos**.

10) PRESSUPOST

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	228.109,66 €
13% Despeses Generals	29.654,26 €
6% Benefici Industrial	13.686,58 €
TOTAL PRESSUPOST EXECUCIÓ PER CONTRACTA	271.450,50 €
21% d'IVA	57.004,61 €
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER ADMINISTRACIÓ	328.455,11 €



Generalitat de Catalunya
Departament d'Alimentació,
Ramaderia, Pesca i Alimentació
**Direcció General de Regadius i
Espais Agraris**
Subdirecció General d'Infraestructures Rurals

11) INFORMACIÓ PÚBLICA

Per l'Edicte de 30 de desembre de 2024 es va sotmetre a informació pública el *Projecte executiu de millora i condicionament del camí entre els nuclis d'Alzina a Beniure, al terme municipal de Sant Esteve de la Sarga (Pallars Jussà) (exp. PC-2024-003)* (núm. DOGC 9325 de 09.01.2025), i no s'han rebut al·legacions.

12) PROPOSTA

1a.) Aprovar tècnicament el projecte: **“MILLORA I CONDICIONAMENT DEL CAMÍ ENTRE ELS NUCLIS D'ALZINA A BENIURE, EN EL T.M. SANT ESTEVE DE LA SARGA (PALLARS JUSSÀ)”** amb un pressupost total de **328.455,11 €**

2a.) El termini d'execució dels treballs serà de 6 mesos per compatibilitzar l'execució de les obres amb l'activitat agrícola i turística de la zona.

3a.) La classificació del contractista serà:

Grup G: Vials i pistes.

Subgrup 6: Obres vials sense qualificació específica.

Categoria 2

El Responsable d'Infraestructures viàries a l'Àmbit Rural
Subdirecció General d'Infraestructures Rurals