

## CANTON des DEUX-SEVI

### **RD 84 AMENAGEMENT TRAVERSE D'EVisa**

#### RAPPORT DE PRESENTATION

Le présent rapport a pour objet de présenter le dossier des travaux d'aménagement de la traverse d'Evisa sur la RD 84.

#### I. PRESENTATION DE L'OPERATION

Par délibération n°2012 - 2000 en date du 23 juillet 2012, le Conseil général de la Corse du Sud a pris en considération le projet établi pour ces travaux .

Cette opération correspond à des travaux d'aménagement de la traversée d'Evisa sur la RD 84 entre les PR 21.080 et 22.960

Ce projet consiste à :

- **sécuriser la traversée de l'agglomération,**
- **conforter la plateforme,**
- **améliorer la gestion des eaux pluviales (éviter le ruissellement sur chaussée générateur de verglas),**
- **renforcer la chaussée**

L'objectif du projet est d'améliorer la sécurité et le confort des usagers de la RD 84 et des piétons.

#### II. DIAGNOSTIC DE L'EXISTANT

Le village d'Evisa se situe dans le canton des deux Sevi à une distance de 21 km environ de la station touristique de Porto sur le littoral et à une altitude de 850 m environ.

De part sa situation, Evisa est un point de départ pour les nombreux chemins de randonnées qui desservent la forêt d'Aitone et le col de Vergio.

Les derniers comptages de trafic routier relevés en 2006 font apparaître un trafic moyen journalier de 850 V/J. Néanmoins, ce trafic s'accroît fortement durant la période estivale.

La traversée du village d'Evisa s'étend sur un linéaire de 1,882 km.

Les matériaux de chaussée de mauvaise tenue seront purgés afin de conforter les zones les plus abîmées.

La couche de roulement en enrobés sera refaite entièrement dans la traversée.

#### Hydraulique :

Il est prévu la restructuration de l'ancien canal d'arrosage.

Les eaux pluviales seront rejetées dans les exutoires existants.

#### Aménagement divers :

Des trottoirs bétonnés de 1.4 m de large au minimum seront créés sur les zones larges de la chaussée avec la réalisation de bordures T2 permettant d'assurer et sécuriser le cheminement piéton dans la traverse.

Les parapets en pierre seront refaits ou réhaussés.

Les murs en pierre présentant des désordres confortés ou reconstruits à l'identique.

#### Confortement de murs :

Des murs au PR 21.800, à proximité du monument aux morts du village d'Evisa seront confortés.



La solution consiste à mettre en place des inclusions rigides associées à un voile de béton projeté sur coffrage perdu. Le coffrage est réalisé au niveau du futur parement. L'espace entre le mur actuel et le parement est ensuite comblé par un remblai drainant 10/30.

Afin de respecter le contexte environnemental du site, le béton projeté sera teinté. Le choix de la couleur restera à l'agrément du maître d'ouvrage.

#### IV. CONSISTANCE DES TRAVAUX

Sont prévus des travaux :

- de maçonneries (23 m<sup>3</sup> de parapets, bordures : 78 m de T2, 65 m de A2, 42 m de pierres, 38 m<sup>3</sup> de dalette béton),

- de confortement de mur (rejointoiement de maçonneries 100 m<sup>2</sup>, ancrages 211 ml, coffrage soigné 40 m<sup>2</sup>, parement béton projeté teinté 40 m<sup>2</sup>, Croix de Saint André 16 u),

- d'hydraulique (55 m de PVC Ø 200, 10 m de Ø 600 béton),

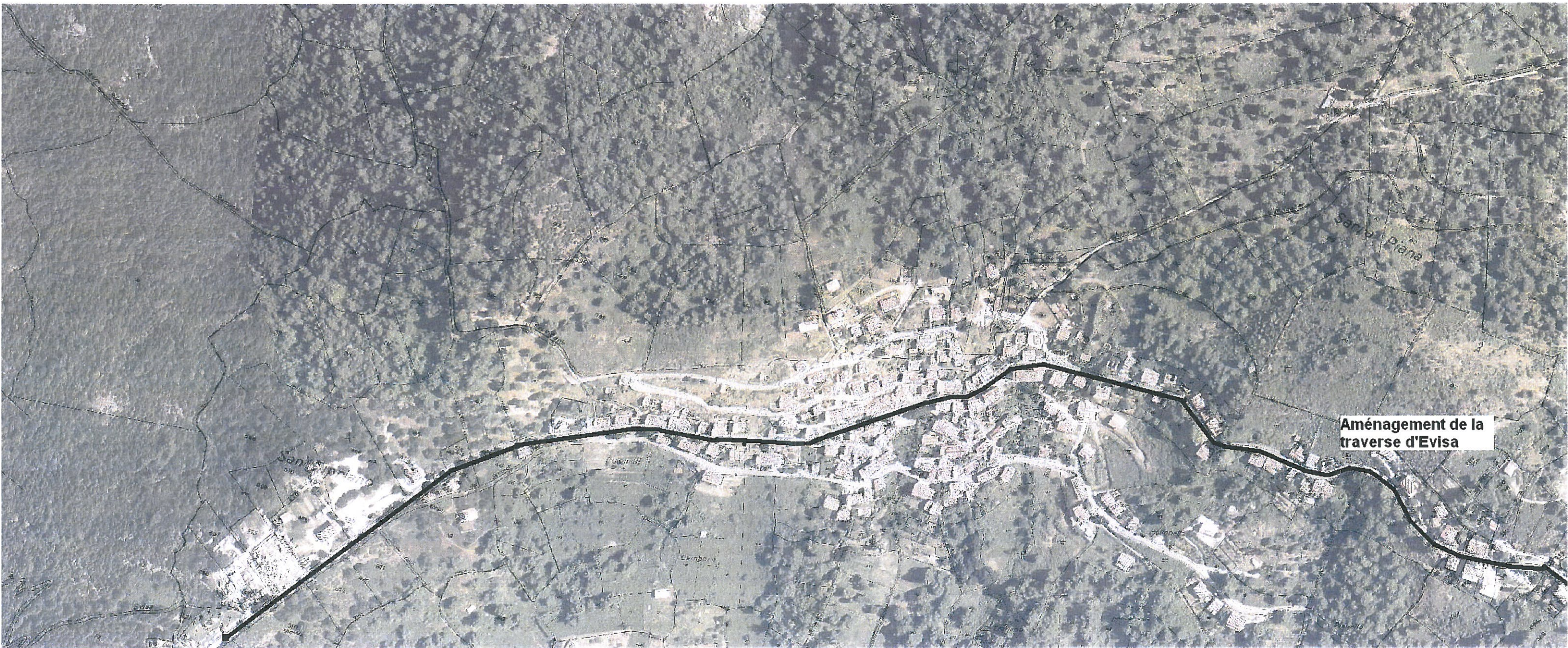
- de chaussée (10 700 m<sup>2</sup> de rabotage, 150 T de 0/20, 910 m<sup>2</sup> d'imprégnation, 1650 T d'enrobés).







Aménagement de la  
traverse d'Evisa





**CANTON des DEUX-SEVI**

**R.D. : 84**

le 04/06/2012

page:1

## AMENAGEMENT TRAVERSE D'EVisA

[illegible]