



Services et installations intégrales

Fourniture et exécution de l'éclairage des échangeurs de la C-13 PK 13+100 à 20+000, Vilanova de la Barca - Tèrmens (Lleida), pour Gestión de Infraestructuras, S. A. U. (GISA)

Client

Gestión de Infraestructuras, S. A. U. (GISA),
(UTE Variant Vilanova)

Montant

355.249 € (HT)

Localisation

Lleida

Durée du chantier

2 mois (début janvier 2014)

Ingénieur

Juan Carlos Salcines Berzosa. Ingénieur des chemins,
canaux et ports

Champ d'application

Fourniture et installation d'éclairage, illuminations et balisage lumineux.



Échangeur Vilanova Sud.



Accès à l'échangeur Vilanova Nord depuis le viaduc.



Échangeur Vilanova Nord.

Description du chantier

Nouvel éclairage des trois échangeurs de la bretelle et de leurs accès. Échangeur Vilanova Sud, de type poids avec passage supérieur sur le tronc principal et situé au PK 1+560. Échangeur Vilanova Nord, avec rond-pont multi-niveaux sur la nouvelle voie, situé au PK 3+840.

Et échangeur Térmenes Sud, similaire au précédent et situé au PK 6+380. Également des quatre échangeurs vers la route existante : échangeur rond-point, bascule, cimetière, zone industrielle et Térmenes C-13.

Description du chantier

Installations électriques

4 centres de commande/force avec régulateurs de flux statiques 50 kVA, puissance lumineuse 22,04 kW et puissance électrique 41,55 kW.

Installation de colonnes

Colonnes Balcosa modèle Europeo de 9 mètres, 60 mm de diamètre et 4 mm d'épaisseur. 164 unités.
Europeo de 9 m, 76 mm de diamètre et 4 mm d'épaisseur. 1 unité. Colonne spéciale de 12 m, 124 mm de diamètre et 4 mm d'épaisseur. 4 unités.

Installation de systèmes d'éclairage

Lampes Cariboni Fivep Lite, modèles Phos 40 LED 80 W, 8 530 lm. 120 unités.
Phos 50 LED 100 W, 10 670 lm. 27 unités. Phos 60 LED 120 W, 12 800 lm. 37 unités. Projecteurs modèle Newton Asim, 18 LED 138 W, 16 200 lm. 48 unités.

soriguē

Auxiliar de Servicios y Asistencia, S.L.U.

Polígono Industria I Camí dels Frares, Calle H, parcela 56 - 25190 Lleida -
Espanya
T +34 973 211 200 - F +34 973 213 251
axer@sorigue.com - www.sorigue.com

