

PROJET RÉFÉRENT

Assistance à maîtrise d'ouvrage (AMO) pour la rénovation du parc d'éclairage de Dardilly



CONTACT

✉ relation-clients-paca@cerema.fr

THÉMATIQUES ASSOCIÉES

- Energies renouvelables terrestres et maritimes
- Aménagement de la voirie et éclairage public

OBJET DE L'OPÉRATION

Mise en œuvre d'une démarche de gestion durable du parc d'éclairage urbain de Dardilly pour renforcer les performances et réduire fortement les consommations d'énergie.

LES BESOINS DU CLIENT / PARTENAIRE

La commune a sollicité dès 2010 le CETE Méditerranée en tant qu'assistant à maîtrise d'ouvrage (AMO) pour concrétiser les différentes étapes du projet de rénovation de son parc d'éclairage.

Cette assistance couvre les phases de diagnostic et d'inventaire du patrimoine jusqu'au suivi et à l'évaluation des réalisations de l'entreprise dans le cadre d'un marché à performance énergétique.

Cette assistance incluait également des propositions d'évolution des pratiques internes à la commune, en terme de maintenance notamment.

LA RÉPONSE DU CEREMA

Le Cerema a fourni un appui méthodologique sur l'ensemble de la démarche.

Il a également assuré l'assistance et le suivi de la réalisation d'un diagnostic complet par un prestataire et la structuration d'un schéma directeur de rénovation.

Il a réalisé la rédaction d'un marché public à performance énergétique destiné à concrétiser les objectifs énoncés au schéma directeur de rénovation.

Il a fourni un appui technique et méthodologique pour les étapes de programmation annuelle des rénovations à engager, l'évaluation des propositions de l'entreprise et des bilans annuels (dont le suivi des consommations au regard de l'objectif contractuel du marché).

Enfin, il a assuré la mise en place d'un SIG (Système d'Information Géographique) et d'un logiciel de gestion de la maintenance assistée par

ordinateur (outil de suivi du marché, traçabilité des interventions, mise à jour de l'inventaire...).

LE CLIENT / PARTENAIRE PARTENAIRES

Commune de DARDILLY (69)
8 450 habitants

Altesio (diagnostic)
Eiffage Énergie (Marché à performance
énergétique)

LE CALENDRIER

De janvier 2010 à juin 2014

LE MONTANT

18 K€

PILOTE DU PROJET

Direction territoriale Méditerranée
Département aménagement des territoires
Mission « éclairage »
DAT.DTerMed@cerema.fr