

Centrales Caudos 3&4 - Mios (France)

Centrales solaires au sol raccordées au réseau

Tysilio a prouvé ses compétences d'ingénierie et de gestion de grands projets en permettant au maître d'ouvrage de dépasser ses objectifs de compétitivité, de délais et de qualité.

Les deux projets pilotés par Tysilio près de Bordeaux en France sont une vitrine de son savoir-faire technique en matière de grands projets solaires photovoltaïques au sol raccordés au réseau.

L'identification et la mise en concurrence de partenaires installateurs aussi sérieux que compétitifs a permis de lancer la construction avec un budget cible optimisé.

Le pilotage, pour le compte du maître d'ouvrage, des multiples intervenants a permis de rester en-deçà du budget cible tout en tenant les délais administratifs contraignants.

Le contrôle rigoureux et régulier des prestations a permis d'assurer une qualité de standard international à l'ouvrage dont la performance est supérieure aux attentes de l'investisseur. Cet accompagnement du début à la fin du chantier a permis d'obtenir de meilleurs résultats que si le projet avait été confié uniquement à un contractant général.

" Ylliade Groupe est pleinement satisfait de l'accompagnement des équipes de Tysilio. Nous sommes heureux de poursuivre cette collaboration sur les prochains projets en cours. "

Yves Jacquin Depeyre
Président



Caractéristiques principales de la solution mise en œuvre

- **30 hectares** d'emprise foncière
- **15 MWc** (12+3) de panneaux solaires PV au sol
- **169 onduleurs** décentralisés de 80 kVA
- **9 transformateurs** de 1600 kVA
- Structures supports montées sur **pieux battus**
- Conception **compatible avec le pâturage ovin**



→ **En service depuis décembre 2017, les centrales produisent plus de 20 GWh par an, représentant la consommation électrique de près de 2800 foyers français et une économie de 1820 tonnes de CO₂.**

Tysilio est la filiale opérationnelle de Gaitasun

+33 78318 8813 / +49 17645 917780

info@tysilio.com - www.tysilio.com