

LIDER-CONCEPT SARL – Projet « La Rippe » - Hélios B² Interview de Daniel Lani, directeur

Présentation de la société LIDER-CONCEPT SARL

- o Fondation en 2007, nos domaines d'activité s'articulent entre :
 - La promotion des énergies renouvelables ;
 - L'implantation, l'assainissement et l'exploitation d'ouvrages de production d'énergies renouvelables;
 - La réalisation d'audits énergétiques, d'installations techniques et des réseaux de conduites à distance.
- o Collaborateurs entre 8 et 20 selon la période et les projets.
- Bureaux à la Grand-Rue 7 et dépôt à la Route de Champvent sur la Commune de CH-1439
 Rances/Orbe.
- Zone d'intervention dans toute la Suisse Romande (francophone) et ailleurs pour les études.
- Dans le domaine du solaire PV, nous avons installé clé en mains plus de 25 000m² avec différents types de système d'intégration, de modules « occidentaux » et d'onduleurs, qu'ils soient centralisés, multi-chaînes ou micro.

Présentation du projet « La Rippe »

- La centrale solaire de La Rippe est une réalisation de la coopérative Eco Energie Etoy SA, qui nous fait confiance pour la 7^{ème} fois; cette installation solaire est construite sur les toits de la stabulation agricole dernier cri pour vaches laitières « Ferme du Vivier ». Les exploitants agricoles sont Messieurs Marc BORY, Yannik MELLY et Laurent RILLIET qui nous facilitent grandement notre intervention.
- La commune territoriale de La Rippe se trouve dans le canton de Vaud, plus précisément dans la région de « La Terre-Sainte » et se situe, pour nos amis français, à proximité de Divonne-les-Bains.
- La puissance totale installée est de 347.88kWc avec 1 338 modules SUNAGE SAP60-6-260Wc pour une surface du champ solaire de 2 177m².
- Le système de fixation pour les modules sur la toiture existante en bac acier avec isolation devait répondre aux critères émis par Eco Energie Etoy SA avec entre autre une fixation « sur panne » ; notre choix s'est donc porté vers la solution Hélios B² de Dome Solar après avoir évalué différentes possibilités du marché.
- Les travaux ont débuté en septembre et l'installation sera remise à Eco Energie Etoy Sa pour la fin octobre.

DOME SOLAR Solutions Photovoltaïques

7 route de la Forêt – 44830 Bouaye (Nantes) – France



Quels sont, pour vous, les + du système d'intégration Hélios B²?

- Le système d'intégration Hélios B² nous a tout d'abord permis de satisfaire aux critères émis par le client; puis obtenir un excellent compromis entre les coûts de la fourniture par Wc et la main d'œuvre jusqu'à la pose des panneaux solaires.
- Lorsque nous évaluons un système pour le marché suisse, nous sommes confrontés à des coûts de main d'œuvre bien plus élevés que la moyenne européenne (en tous cas pour les entreprises qui intègrent les ressources locales, à bon entendeur); le temps de pose global entre le système d'intégration, le câblage DC et la pose des modules est donc prépondérant afin d'offrir des prestations technico-économiques compétitives à nos clients.
- Le support des spécialistes Dome Solar & anciennement Marchegay a été sans faille malgré la coïncidence entre les exigences de notre planning et le rapprochement entre les deux sociétés; nous avons pu compter sur des interlocuteurs(trices) toujours disponibles et réactifs aux changements de dernière minute; pour ceux et celles qui font du chantier devinent facilement de quoi je veux parler ©.

Comment jugez-vous les services proposés par Dome Solar ?

- Les services proposés par Dome Solar en Suisse s'appuient sur un commercial et un bureau technique qui communiquent entre eux et comprennent bien les mentalités des Helvètes, la qualité de la prestation doit être au top durant toutes les étapes du processus.
- En ce qui nous concerne, du projet d'idée à la livraison, tout a été mis en œuvre par le team Dome Solar pour nous soulager et assumer les responsabilités que nous attendons de nos partenaires.

• Pour conclure, un mot sur l'équipe Dome Solar ?

Pour conclure et après avoir réalisé la 3^{ème} centrale PV avec le système d'intégration Hélios B² en Suisse pour atteindre modestement 5 000m², je suis très satisfait du résultat; un important transfert de compétences a été réalisé grâce au soutien des spécialistes de Dome Solar avec mes équipes de montage ainsi que notre bureau technique.



SOLUTIONS DE FIXATIONS PHOTOVOLTAÏQUES













DOME SOLAR Solutions Photovoltaïques

7 route de la Forêt – 44830 Bouaye (Nantes) – France

Tél: +33 (0)2 40 67 92 92 Fax: +33 (0)2 40 67 92 93 <u>www.dome-solar.com</u> <u>info@dome-solar.com</u> S.A.S. DOME SOLAR au capital de 40 000 Euros – APE 3513Z – R.C.S. Nantes 509 182 309 – N° TVA FR57509182309