

## RÉALISATION DE 3 INSTALLATIONS PHOTOVOLTAÏQUE TOTAL 9 KWC SUR MAISONS NEUVES EN VENTE TOTALE



### SARL SOLEIL VERT

Christian DUBENT

28 Chemin du Belvédère - 13100 Aix en Provence

Tel : 06 59 47 10 56

E-mail : mbienfait@soleilvert.fr

*Le projet global est de rendre 3 maisons neuves destinés à la location le moins dépendantes possibles des énergies fossiles.*

*Le client a donc particulièrement travaillé sur le bâti (isolation renforcée, étanchéité à l'air soignée, VMC double flux) et a prévu dès la conception la mise en place de panneaux solaires PV sur les trois toitures (orientation, inclinaison).*

*Chaque maison alimentée en monophasé dispose, en fonction de la place disponible de panneaux PV dont la puissance varie entre 2.25 kwc et 3.75 kwc pour un total de 9kwc dont la totalité de l'énergie sera revendue sur 3 points de livraison EDF différents.*

*L'étanchéité en sous face des panneaux a été particulièrement soignée avec l'utilisation d'un écran de sous toiture performant DELTA EXXTREM, l'intégration en toiture a été réalisée avec le système EASYROOF de l'IRFITS*

*Les 3 onduleurs SOLAR EDGE seront communicants grâce à la connectique RJ45 implantée d'origine dans le produit*

*Année de réalisation : 2018*

*Localisation de la réalisation : 13770 VENELLES*