



## SARL ARCHITECTURE Michelle PELLISSIER

Parc commercial Val de Durance - 03, allée des Erables - 04200- SISTERON  
Siège social : BEAUJEU – 05300 - LARAGNE  
Tél 04 92 35 43 99 / Portable: 06 80 30 12 45  
Mail [pellissier.michelle@wanadoo.fr](mailto:pellissier.michelle@wanadoo.fr)

## HOTEL des ENTREPRISES ENERGIES RENOUVELABLES SISTERON

## HEERSIS à SISTERON (04200)

### ANNEE 2013

Maître d'ouvrage : SEM SISTERON 04200

Maître d'œuvre : SARL ARCHITECTURE

PELLISSIER Michelle architecte mandataire

Ingenierie : ETEC/CET/APIC

Montant des travaux : 2 MN€ HT

Surface : 700m<sup>2</sup>

**HEERSIS** est un bâtiment recevant du public .Il comprend 25 bureaux modulables et une salle de réunions. accueillant des PME/PMI. Ce bâtiment innovant, démonstratif, pédagogique, dynamique. C'est une vitrine de nouvelles technologies.

C'est un projet pilote qui draine et accueille d'autres projets de ce type sur le parc d'activités et sur le Val de Durance, à l'échelle départementale et régionale.

S'insérer dans la nouvelle filière du Val de Durance autour des énergies renouvelables.

Traduire les notions, de développement durable en terme énergétique et économiques, de Haute Qualité Environnementale.

Ce bâtiment de bureaux d'une surface de 700 m<sup>2</sup> (R+1) a été conçu pour répondre aux normes RT 2020.

### Bâtiment Basse Consommation d'énergie

A travers notamment une très bonne isolation et une réduction des ponts thermiques

La gestion de la consommation d'eau

La gestion de la consommation électrique (lampes à basse consommation)

Ainsi qu'une conception architecture permettant de réduire les besoins énergétiques, mais aussi à travers le recours à la géothermie et une ventilation double-flux. Rafraichissement par le sol.

Surfaces vitrées protégées du soleil d'été.

Dépassées de toiture et brise soleil orientables.

### C'est un bâtiment à énergie positive

Grâce à la production d'électricité par des panneaux photovoltaïques intégrés à la toiture, Le bâtiment produit plus d'énergie qu'il n'en consomme

