

EHPAD DE PORT EN BESSIN – 120 LITS

BBC 2005 - HQE

Port-en-Bessin (44)

Activité : **CONSTRUCTION**

Missions : Approche environnementale

Etude thermique

Maîtrise d'Œuvre fluides
Electricité - SSI

- ❖ **Maîtrise d'Ouvrage** Centre Hosp. de Bayeux
14401 Bayeux Cedex
- ❖ **Architecte** Pietro CREMONINI
75011 PARIS
- ❖ **Bureaux d'études** TECCO
OPUS
VIA SONORA
LE SOMMER
- ❖ **Localisation** Basse Normandie
- ❖ **Date de livraison** 2017
- ❖ **Surface** 5 500 m² SHON
- ❖ **Montant travaux** N.C.
- ❖ **Responsables** Rodolphe JARRY
POUGET Consultants Maxime BOISTE
Benjamin BELLETEIX



FOCUS

Cette opération concerne la construction d'un bâtiment de type Établissement d'Hébergement pour Personnes Âgées Dépendantes de **120 chambres** à Port-en-Bessin dans le Calvados.

La construction ne dépasse pas 3 niveaux (R+2) sur une surface utile de 5 500 m².

L'opération répond au niveau de performance énergétique **BBC2005** et est conforme à la **certification environnementale HQE**, pour laquelle nous avons travaillé de concert avec le BET HQE.

POUGET *Consultants* a assuré la conception et le suivi des lots Chauffage Ventilation Rafraîchissement Désenfumage Plomberie sanitaires, Électricité courants Forts, courants Faibles et SSI.

Pour atteindre les objectifs énergétiques, nous avons mis l'accent sur un travail poussé en conception architecturale afin de réduire au maximum les besoins de chauffage.

La production de chaleur est assurée par une **chaufferie bois**, soutenue par un **appoint gaz** et les locaux sont principalement ventilés à l'aide d'une **installation double flux**.