

Réhabilitation thermique de 50 de logements individuels Port-en-Bessin (14)

MAÎTRE D'OUVRAGE :



ÉLÉMENTS CLÉS :

Maitrise d'Ouvrage
Architecte Mandataire
Ingénierie / Économie
Fluides / Thermique
Montant des travaux
Avancement
Mission
BBC
Cerqual Patrimoine habitat
& environnement
Mode de dévolution du marché

LOGIPAYS
AIP
AIP INGENIERIE
THERMI-CLIM
4.8 M€ HT
CHANTIER
BASE
OUI
OUI
CORPS D'ÉTAT SEPARÉS

TRAVAUX PRÉCONISÉS

- Mise en œuvre d'une isolation thermique par l'extérieur des façades (20 cm / R = 6,25 m².K/W)
- Remplacement des menuiseries extérieures (fenêtre PVC avec VR - Uw=1,30 W/m².K)
- Remplacement des portes d'entrée (Up = 1,50 W/m².K)
- Isolation thermique des planchers sur extérieur (15 cm / R = 4,16 m².K/W)
- Mise en place d'une Ventilation mécanique hygro-réglable type B (mise en œuvre d'entrée d'air hygro-réglable et conservation des bouches et caissons VMC)
- Isolation des parois (murs et plafonds) donnant sur le garage (Fibrastyréne 15 cm / R= 4.30 m².K/W)
- Remplacement de la VMC actuelle, mise en place d'une ventilation hygro-réglable type B (entrée d'air et bouche hygro) avec caissons
- Isolation des parois (murs et plafonds) donnant sur le garage (Fibrastyréne 15 cm / R= 4.30 m².K/W)
- Mise en place d'une ventilation double flux avec échangeur haut rendement basse consommation
- Mise en place de chaudières condensation individuelles raccordé sur cuves propane et mise en œuvre radiateurs basse température avec robinets thermostatiques en logements.



Plan masse :



Contexte initial :

