

Administration - Mairie

2023 : «Rénovation et extension de la Mairie » Rénovation en site occupé
Maître d'Ouvrage : Mairie de Plouay
Maître d'œuvre : Archivolto
Surface projet : 1099 m²
Coût Travaux Hors Taxes : 486 000, 00 € (lots techniques) stade APD

Parties techniques suivantes :

Electricité – GTC – Ventilation simple flux sur sonde Co2 – Plomberie –
Sanitaire -Chauffage échangeur sur réseau de chaleur bois – Photovoltaïque 20 panneaux
Gain énergétique de 56% sur les consommations et de 93% sur les émissions de CO2.



Administration - Mairie

2017 : «Rénovation et extension de la Mairie » à St Anne d'Auray

Maître d'Ouvrage : Mairie de Plouay

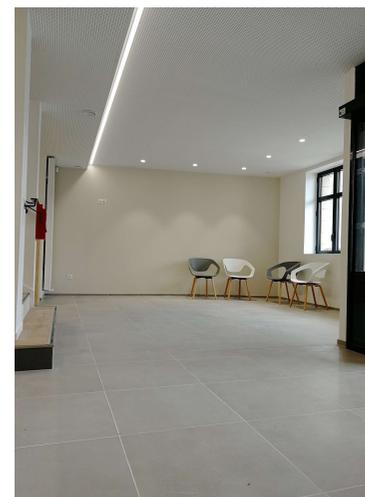
Maître d'œuvre : RIGUIDEL Architectes ETEL

Surface projet : 540 m²

Coût Travaux Hors Taxes : 171 671, 00 € (lots techniques)

Parties techniques suivantes :

Electricité – GTC – Ventilation Double Flux– Plomberie –
Sanitaire –Chauffage PAC – Photovoltaïque 21 panneaux



Administration - Mairie

2020 : Rénovation extension de la Mairie de Grand Champ

- Maître d'Ouvrage : Commune de Grand-Champ
- Maître d'œuvre : Yvon LE BRIGANT ARCHITECTES - PLOEMEUR
- Surface projet : stade DCE
- Coût Travaux Hors Taxes : stade DCE € (lots techniques)

Parties techniques suivantes : Simulation Thermique Dynamique

Bâtiment E2C1

– ITE avec matériaux biosourcés.

Electricité – Ventilation – Plomberie – Sanitaire – Chauffage GAZ –

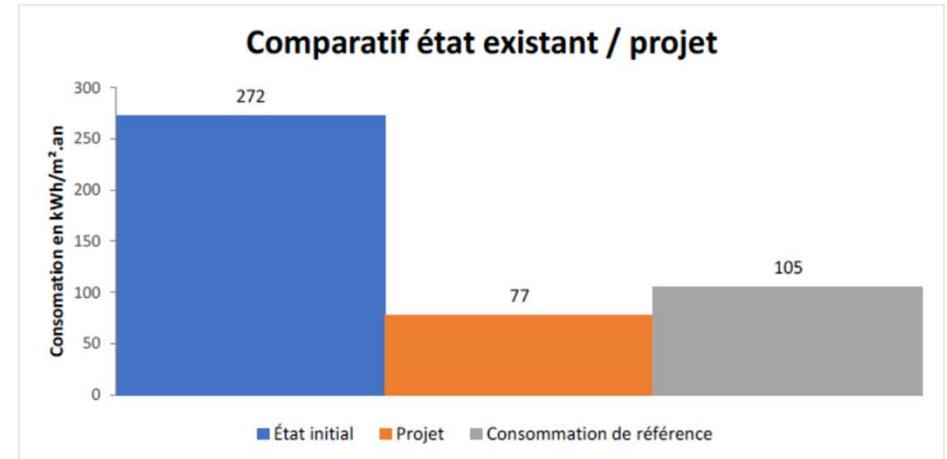
RT 2020 – Photovoltaïque

Gestion de l'éclairage

Gestion des volets roulants

Visualisation des consommations électriques

Contrôle d'accès vidéophonie



La rénovation permet de passer de 272 kWh_{EP}/m².an (classe E) à 77 kWh_{EP}/m².an (classe B), soit une réduction de 70% de la consommation réglementaire.

