

Poitiers (38)



Performance énergétique

- 24%

Durée : 20 ans

Type de bâtiment

Établissement de santé

Dimensions

- 13 bâtiments soit 34 000 m² répartis sur 41 ha
- Production annuelle d'eau chaude solaire : 2000 m³

Actions de performance énergétique et montant des investissements

- Production thermique à partir d'une chaufferie bois avec réseau de chaleur
- Installation d'une chaufferie bois de 1,5 MW
- Chaufferies gaz existantes rénovées et maintenues comme moyen de secours
- Travaux de rénovation du bâti : isolation des combles et des planchers bas des bâtiments administratifs, services généraux et Pierre Janet
- Surface des combles isolées : 3 800 m²
- Surface des planchers bas isolés : 3 400 m²
- Installation de panneaux solaires thermiques (215 m² répartis sur 11 bâtiments différents) pour la production d'ECS

Situation de référence

5 965 000 kWh/an

Impact en termes de réduction d'émission de gaz à effet de serre

- Réduction de 1000 tonnes de CO₂/an
- Mixité biomasse de 80%

Durée de l'engagement

20 ans

Mesure et vérification de la performance

Protocole annexé au contrat

Modalités contractuelles

Contrat de Partenariat

Maître d'ouvrage

Centre Hospitalier Henri Laborit

Entreprise(s)

Cofely Services

Date de signature

2011