



Construction d'un centre aquatique à Dol-de-Bretagne

Maîtrise d'œuvre environnement

Programme

Piscine, Sport

Performance environnementale :

Démarche HQE

→ *Maître d'ouvrage*

Communauté de Communes
du Pays de Dol de Bretagne

→ *Architecte*

BVL Architecture

→ *Secteur*

Public

→ *Lieu géographique*

Dol-de-Bretagne (35)

→ *Date de livraison*

2019

→ *Surface*

2 560 m²

→ *État du projet*

Réalisé

→ *Nature de l'ouvrage*

Neuf

→ *Coût des travaux*

6 800 000 €

Prestations réalisées

Simulation thermique dynamique de confort
d'été

Calcul de consommation

Caractéristiques techniques

Traitement d'eau : 5 circuits de filtration
composés de 8 filtres à billes de verre.

Désinfection par chlore gazeux

Traitement d'air : Déshumidification par
modulation d'air neuf

Production de chaleur : Chaufferie au gaz
naturel et condenseur sur les fumées



Création d'un centre aquatique intercommunal sur la commune de Dol-de-Bretagne. Il est composé de :

Un bassin sportif de 312,5 m²

Un bassin loisirs de 192 m²

Une pataugeoire de 30 m²

Une rivière extérieure d'un volume d'environ 153 m³

Un bain à remous de 1,5 m²

L'espace détente comprend un hammam et un sauna.