

Construction du Centre Aquatique de Longuenesse (62)



maître d'ouvrage :
CIRMAD NORD

maître d'œuvre :
CABINET JACQUES ROUGERIE

exécution :
BC NORD
Groupe BAUDIN CHATEAUNEUF - Région Nord Pas de Calais

délai :
20 mois (réalisation)

coût :
14.630.497 (valeur septembre 2012)

description des travaux :

Le complexe s'organisera autour d'une surface utile de 5.735 m² SU :

- **L'espace des vestiaires** 750 m². Un accès différencié pour les groupes avec 6 vestiaires collectifs.
- **La halle des bassins** :
 - un bassin sportif 25 x 25 - 10 lignes de nage - d'une profondeur de 1.40 à 2.0 m en inox
 - un bassin ludique de 300 m², d'une profondeur de 0.8 à 1.40 m en inox qui regroupent les activités loisirs. la halle est ouverte sur les plages extérieures.
 - un bassin d'apprentissage de 130 m², d'une profondeur de 1 à 1.40 m en inox
 - la lagune d'eau, lagune de jeux pour enfants avec cascades, mini geysers, plaques à bulles, en carrelage
 - un toboggan qui sera placé à l'écart des circulations et inscrit dans un jardin de plantes artificielles et naturelles.
- **Les espaces extérieurs** de 400 m² avec un espace solarium implanté au dessus d'un bassin paysager.
- **L'espace bien être** de 557 m² comprenant : - les vestiaires - les douches et sanitaires - une zone humide avec 1 hammam , 2 saunas, 1 spa - une zone sèche avec salle de cardiotraining et fitness ...
- **Hall d'accueil** de 198 m² qui dessert les espaces vestiaires, la piscine et l'espace bien être
- **Les plages intérieures** de 1 347 m² avec 7 rangées de gradins pouvant accueillir 200 personnes.

Caractéristiques Techniques :

- Traitement d'eau à l'ozone
- Filtres acier
- Centrales d'air à modulation d'air neuf

