



maître d'ouvrage :
LOCMINÉ COMMUNAUTÉ

maître d'œuvre :
BVL ARCHITECTURE
M. RÉMY LE GALL (ARCHITECTE Associé)

exécution :
DÉPARTEMENT CHARPENTES MÉTALLIQUES
(AGENCE DE TOURS (37) ET ÉTABLISSEMENT D'ALENÇON (61))

délaï :
de décembre 2011 à septembre 2012

coût :
487 000 € HT

description des travaux :

Construction du centre aquatique de Locminé.

Lot n°3 charpente métallique :

- charpente fixe du bassin sportif constituée de 3 poutres principales en treillis, 10 cours de pannes IPE et HEA, poutres au vent en comble, stabilité sur façade Ouest par croix de Saint-André
- structure support CTA
- ossature métallique pour support bardage bois
- charpente métallique ouvrante constituée de 7 portiques composés de traverses PRS ht 700 mm et de poteaux HEA, 9 cours de pannes IPE, 2 poutres au vent en comble, 2 poutres au vent sur toiture mobile, motorisation de la toiture

Caractéristiques :

- superficie couverte : 1 150 m²
- portée maximum : 24 m
- tonnage global : 70 t

