

## CONSTRUCTION HORS-SITE FABRICANTS ET INDUSTRIELS

BTP Consultants est le **premier bureau de contrôle technique** à s'être organisé pour accompagner le développement de la construction modulaire en proposant une **mission d'Assistance Technique à fabricants de composants** de construction hors-site.

Dans le cadre de cette mission, BTP Consultants formule un **avis de contrôleur technique** sur la conception d'éléments de construction fabriqués hors-site. Elle a pour objectif de garantir **la fiabilité et la conformité** des éléments destinés à constituer entièrement ou faire partie d'un ouvrage terminé.

### LES ATOUTS DE BTP CONSULTANTS

- **25 ans d'expérience** dans le contrôle technique de construction, l'inspection et l'audit
- Une entreprise "offsite construction friendly"\*
- Une compréhension et une intégration de la méthode **Design for Manufacturing & Assembly (DfMA)\*\***
- Une **direction dédiée** aux projets de construction hors-site
- Un **réseau national de référents** formés au DfMA et au lean management

## VOS ENJEUX

- La **conformité des composants et des ouvrages** à la réglementation en vigueur et aux règles de l'art
- Un **gain de temps** dans la démarche de justification des produits
- Une **sérénité** et une **sécurité** de vos projets
- Fournir un **gage de qualité et de conformité** pour vos clients

## NOTRE DÉMARCHE

BTP Consultants examine **la conception et les dispositions techniques** prévues pour la fabrication de vos produits. De plus, **nous détectons les techniques non traditionnelles** de votre processus de fabrication et vous assistons dans leurs justifications.

**Nos avis sont formulés dans le cadre des référentiels techniques liés à :**

- La solidité et durabilité des structures, de l'enveloppe du bâtiment et des aménagements intérieurs
- La sécurité des personnes
- Le confort acoustique
- Les économies d'énergie
- L'accessibilité aux personnes handicapées
- Les modalités d'intégration dans un ouvrage terminé