

Suivi des travaux d'ouvrages d'art (contrôle extérieur)



**votre partenaire
en maîtrise des risques**



L'importance généralement stratégique ou économique des ouvrages d'art associée à l'obligation de sécurité du public, impose la mise en place d'un système qualité strict, notamment au niveau des travaux d'exécution.

Ceci implique dans cette phase de l'opération un contrôle extérieur.

Que vous soyez maître d'ouvrage ou maître d'œuvre, Socotec, selon l'organisation en place, vous offre ses compétences de spécialiste de l'inspection pour la spécification, la planification, le lancement et le suivi du système de contrôles et d'essais requis par les différentes normes applicables.

FPI 13 (TP) 05-08

Les prestations Socotec couvrent l'ensemble du « contrôle extérieur » des travaux :

- ▶ Assistance technique à la rédaction des spécifications de réalisation et de contrôle général des travaux,
- ▶ Vérification des documents d'appel d'offres,
- ▶ Suivi des travaux,
- ▶ Exécution de levées contradictoires, assistance aux essais (essais d'identification, de reconnaissances, in situ, essais de réception, essais non destructifs, essais d'homologation des procédés spéciaux et de qualification des opérateurs,...),
- ▶ Essais de réception en usine, épreuves de charges,
- ▶ Editions de rapport de synthèse de conformité et de qualité.

Parmi nos domaines de compétences :

- ▶ Les grands terrassements, sols et fondations,
- ▶ Les soutènements, les ouvrages souterrains,
- ▶ Le béton armé et précontraint,
- ▶ La charpente métallique et la construction mécano soudée,
- ▶ Le bois,
- ▶ Les ouvrages à la mer,
- ▶ L'anticorrosion...

www.socotec.com



SOCOTEC INTERNATIONAL
1 avenue du Parc
78180 MONTIGNY-LE-BRETONNEUX
téléphone : 01 30 12 85 00
télécopie : 01 30 12 86 66