

“ Concevoir et réaliser vos projets, passionnément ”

NOTRE SAVOIR-FAIRE

Heavy Duty Engineering, est une société du secteur du bâtiment et des travaux Publics, délivrant des services d'ingénierie de pointe dans les domaines du design et de la construction.

Fort d'une expertise éprouvée & prouvée, les activités de H.D Engineering couvrent une large palette de spécialités qui lui permet de conduire les opérations complexes et importantes concourant à **la maîtrise et la construction d'infrastructures** de :

- ◆ Bâtiments
- ◆ Ponts
- ◆ Routes
- ◆ Ouvrage d'Art

CONDUITE DES OPERATIONS DE CONSTRUCTION

Face aux opérations de construction, drainant par essence d'importants capitaux et ressources Diverses, et au renchérissement des coûts de la construction, la société **Heavy Duty Engineering** propose des services de qualité aux normes internationale reconnues pour **des constructions à coûts optimisés**.

Les compétences de H.D Engineering se développent autour de :

- ◆ La maîtrise des coûts de construction
- ◆ La sécurité et la solidité des ouvrages
- ◆ La démarche qualité dans la construction
- ◆ La maîtrise des plannings des travaux
- ◆ D'une équipe d'ingénieurs chevronnés
- ◆ D'une expertise reconnue

53

**PROJETS IMMOBILIERS
A CE JOUR**

*en contrôle de construction,
en assistance de maîtrise d'ouvrage
& en maîtrise d'œuvre pour un total de*
181 900 m² SHON

24 immeubles d'habitations

4 opérations de bureaux

1 école primaire

1 Hôtel



CONSULTING - ENGINEERS - BUILDERS

OFFRIR UNE REPONSE A CHAQUE PHASE PROJET

- ◆ Audits techniques, diagnostics et expertises
- ◆ Assistances Techniques au Maître d'Ouvrage
- ◆ Etudes de faisabilité technico-économique
- ◆ Programmations techniques, définitions de schémas directeurs
- ◆ Définitions des équipements & installations
- ◆ Etudes techniques, calcul et design CAO
- ◆ Coordinations techniques de conception
- ◆ Contrôle et VISA des études d'exécution
- ◆ Synthèses techniques d'exécution et de réalisation des travaux
- ◆ Contrôle et recettes des installations
- ◆ Assistances à la mise en service et à l'exploitation
- ◆ Dossiers des ouvrages exécutés
- ◆ Maintenance des exploitations

DEVELOPPEMENT DURABLE

Un bâtiment est avant tout un lieu de vie contribuant au bien-être des personnes qui y vivent ou y travaillent.

Notre conviction: la recherche de l'excellence environnementale en parfaite adéquation avec le confort et la qualité des espaces.

Pour porter cette ambition de développement durable raisonné, nous engageons une démarche rigoureuse, pragmatique, dynamique et conviviale associant toute les parties du projet.

PROPOSER UN ENSEMBLE DE SOLUTIONS TECHNIQUES

GENIE CIVIL/VRD & STRUCTURES

- ◆ Fondations spéciales et reprises en sous-œuvre
- ◆ Travaux spéciaux en taupe
- ◆ Structures en béton armé et précontraint
- ◆ Structure métalliques et bois

FAÇADE/ENVELOPPE & ECONOMIE/SECOND-OEUVRE

- ◆ Etudes des façades, verrières, étanchéité
- ◆ Optimisation thermique et bioclimatique
- ◆ Chiffrage TCE, métrés
- ◆ Banque de Données Economique (BDE)
- ◆ Description second-œuvre

APPORTER UNE EXPERIENCE DIVERSIFIEE

TERTIAIRE

- ◆ Immeuble de bureaux
- ◆ Villas - Hôtels
- ◆ Centres commerciaux

SANTE

- ◆ Hôpitaux - cliniques
- ◆ Laboratoires

BATIMENTS INDUSTRIELS & OUVRAGES DIVERS

- ◆ Usines
- ◆ Bâtiments
- ◆ Logistiques
- ◆ Entrepôts
- ◆ Parkings

EDUCATION

- ◆ Collèges - Ecoles

ESPACE CULTURELS & DE LOISIRS

- ◆ Théâtre - Auditoriums
- ◆ Musées - Halls d'exposition
- ◆ Centres de congrès
- ◆ Equipements sportifs - Stades
- ◆ Parcs de loisirs

BATIMENTS OU INFRASTRUCTURES DE SYSTEMES

- ◆ Centre informatique-Data center
- ◆ Pôles télécoms et hébergements

CONTACT

Téléphone: 00 (237) 77 74 53 19
00 (237) 99 70 99 91

Email: stephen-ing12@yahoo.fr

