

## **Leistungen**

### **Fachgebieten**

Bauingenieur Fachgebiete (Planung für Hoch- und Tiefbau, Ingenieurbauwesen, Statik)

Alterungsmanagement (Planung der Instandhaltung)

Lifetime Engineering

Projekt Management

Knowledge Management

Facility Management

### **Tätigkeiten**

#### **Beratung, Vorplanung und Entwurfsplanung**

- Grundlagenermittlung: Ermitteln der Voraussetzungen zur Lösung der Bauaufgabe durch die Planung
  1. Klärung von ungarischen Planungsanforderungen: technische Anforderung gegründet auf Regelung und Normen.
  2. Klärung und Vorverhandlungen mit Behörden und anderen an der Planung fachlich Beteiligten über die Genehmigungsfähigkeit
  3. Klärung der Aufgabenstellung
- Beschaffung örtlicher Daten für den Planungsprozess
- Überprüfung der Dokumentationen übergeben vom Auftraggeber für Genehmigungsverfahren
- Nostrifikation der Dokumentationen entsprechend der ungarischen Regelung
- Übersetzung Deutscher/Englischer technischen Unterlagen ins Ungarische Sprache

#### **Entwurfsplanung**

##### **(System- und Integrationsplanung)**

- Analyse der Alternativen/Varianten
- Ausarbeiten des Planungskonzepts unter Berücksichtigung der Anforderungen unter Verwendung der Beiträge anderer an der Planung fachlich Beteiligten bis zum vollständigen Entwurf
- Zusammenfassung aller Entwurfsunterlagen

#### **Genehmigungsplanung**

- Erarbeitung der Vorlagen für die nach den ungarische Vorschriften erforderlichen Genehmigungen.
- Zustimmungen einschließlich der Anträge auf Ausnahmen und Befreiungen unter Verwendung der Beiträge anderer an der Planung fachlich Beteiligten sowie noch notwendiger Verhandlungen mit Behörden

#### **Projektsteuerung und Genehmigungsmanagement**

- Klärung von Anforderungen zum Genehmigungsverfahren und des Verfahrensablaufes
- Erstellung der Genehmigungsanträge / Gliederungsvorgaben nach aktuellen rechtlichen und fallspezifischen Anforderungen

- Terminplanung und Terminverfolgung
- Vorverhandlungen mit Behörden und anderen an der Planung fachlich Beteiligten über die Genehmigungsfähigkeit

### **Ausführungsplanung**

- Erzeugung detaillierten Kalkulationen, Zeichnungen und Spezifikationen
- Koordinieren der an der Planung fachlich Beteiligten
- Erstellung von Wartungs- und Pflegeanweisungen
- Qualitätssicherung: Planung
- Alterungsmanagement: Untersuchungen
- Instandhaltung: Planung

### **Gutachten**

---

Dr.- Ing. István **MÓGA**

Dipl.-Ing. Bauingenieur, MBA, Facility manager

Betonbau Fachingenieure, Bausachverständige, Planungsingenieur

**Budapest, Ungarn**

Mobil: +36 (30) 924 1551, E-mail: mail@mogaistvan.hu

**www.mogaistvan.hu**