



DIE LÖSUNG IST IMMER EINFACH, MAN
MUSS SIE NUR FINDEN.

VORSTUDIE + ENGINEERING + ANLAGENBAU
AFTER SALES + ADJUSTMENT



AMPROMA

IHR SPEZIALIST FÜR INNOVATIVE, INDIVIDUELLE UND
PROZESSOPTIMIERTE LÖSUNGEN IM ANLAGENBAU –
VOM PROTOTYPEN BIS ZUR PRODUKTIONSANLAGE.

„DIE LÖSUNG IST IMMER EINFACH, MAN MUSS SIE NUR FINDEN.“

Projektplanung

- + Definition von Projektzielen
- + Kosten- / Termin- / Ressourcenplanung
- + Lastenhefterstellung für Ausschreibungsunterlagen
- + Unterstützung beim technischen Einkauf

DIE TECHNISCHE AUSARBEITUNG: DER ENTSCHEIDENDE SCHRITT ZWISCHEN GUT GEDACHT UND GUT GEMACHT.

Bauen Sie auf über 20 Jahre Erfahrung im Bereich Engineering im Sondermaschinen- und Anlagenbau.

Basic-Engineering

- + Übersichtspläne / Fließbilder bis zum R&I
- + Einarbeitung von Normen / Sicherheitsvorschriften
- + Prozess- und Ablaufbeschreibung

Detail-Engineering

- + Auswahl von Komponenten und Aggregaten
- + Aufstellungs- / Rohrleitungspläne mit Isometrien
- + Detailkonstruktionen mit Fertigungszeichnungen und Stücklisten

Prozess- und Automatisierungstechnik

- + MSR-Technik (u.a. Auswahl von Feldgeräten)
- + Planung von Automatisierungskonzepten und Bau von Steuerungen
- + Anlagenprogrammierung mit Prozessvisualisierung

Sicherheitstechnik

- + HAZOP (Hazard Assessment Zero Accident Plan)
- + SIL (Safety Integrity Level)
- + FMEA (Failure Mode and Effects Analysis)
- + Not-Aus Systeme / Brandschutz / Explosionsschutz