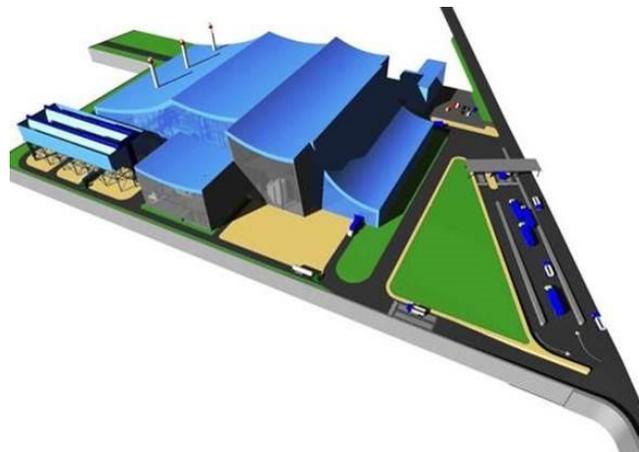


Energie aus Abfall

Erste Müllverbrennungsanlage in Istanbul

Projektbeschreibung

Der Bau dieser Kehrichtverbrennungsanlage in der Nähe des neuen Flughafens im Nordwesten von Istanbul, ist die erste Anlage in der Türkei in dieser Grössenordnung und eines der grössten EPC Projekte im Bereich der Müllverbrennung in Europa. Das Neubauprojekt beinhaltet Bau- und elektrische Planung, Beschaffung, die vollständige Ausführung, Inbetriebnahme und ein Jahr Bedienung der Anlage. Mit drei Verbrennungslinien wird die Anlage ab 2021 eine Million Tonnen Kehricht pro Jahr verbrennen. Aus der Kehrichtverbrennung wird die Anlage ca. 70 MW elektrische Leistung in das 154 kV Netzwerk einspeisen.

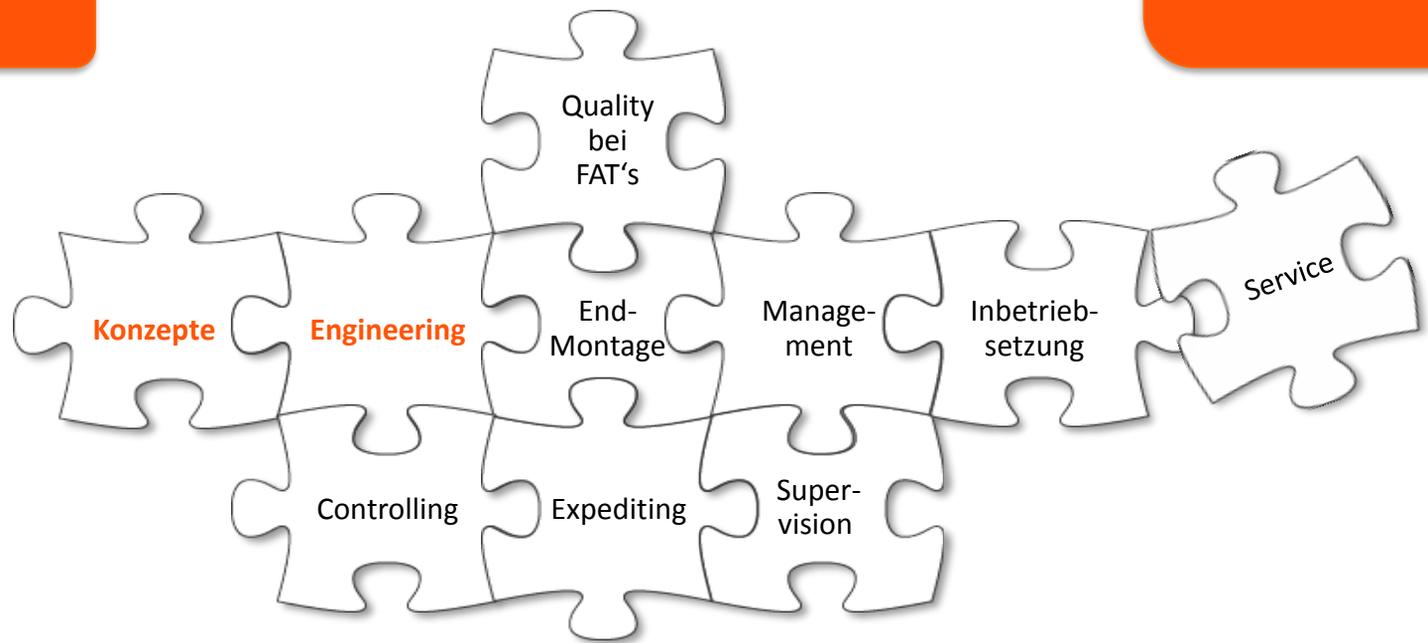


Rolle von INP Schweiz

Im Auftrag von Hitachi Zosen Inova unterstützte INP Schweiz das Engineering im Bereich der elektrischen Planung, prüfte die Anforderungsbedingungen von Netzbetreibern und erstellte das Betriebskonzept.

Smarte Ingenieurs-Dienstleistungen

Flexibilität im gesamten Projekt



- Engineering Tätigkeiten im Bereich elektrische Planung
- Anforderungsprüfungen von Netzbetreibern (154 kV und 34.5 kV Netzwerk) und Erfüllungsprüfungen fürs TSO
- Erstellung des Betriebskonzept inkl. Schwarzstart der Anlage



Jederzeit für Sie bereit

Fair. Integer. Zuverlässig. Kompetent. Transparent.