

# Schierling SMP Neubau Produktion



## DAS OBJEKT

Für die SMP Automotive Exterior GmbH entsteht in Schierling ein neuer Produktionsstandort zur Fertigung kompletter Außenbauteile wie Stoßfänger und Schwellenverkleidung für die Automobilindustrie. Insgesamt beträgt das Investitionsvolumen rund 100 Mio. EUR.

In einem integralen Prozess wurde zusammen mit der Werksstrukturplanung und den Architekten ein Versorgungssystem geplant und gebaut, das bedarfsgerecht die erforderlichen Energien zur Verfügung stellt und soweit möglich Abwärmemengen nutzt.

Die Gammel Engineering hat die komplette Versorgungstechnik geplant: Wasserver- und entsorgung, Außenkanal, Prozesswärme und -kälte auf unterschiedlichen Temperaturniveaus, Feuerlöschtechnik, Druckluft, technische Gase und Elektrotechnik (Mittelspannung und Niederspannung).

Die Energiezentrale mit 4 MW Feuerungsleistung, 4 MW Kälteleistung und 7 MW Elektroenergie (20 kV) lag ebenfalls in der Planungsverantwortung der Gammel Engineering.

## DIE PLANUNGSLEISTUNG

- Projektentwicklung des Versorgungskonzepte
- Entwurf-, Genehmigungs- und Ausführungsplanung
- Ausschreibung und Vergabeverfahren
- Qualitätssicherung / Überwachung der Realisierung

## DIE DATEN

Bauherr:	SMP Automotive Exterior GmbH
Ansprechpartner:	Herr Manuel Oetsch, Tel. 08402/774246
Anlagentechnik:	Gammel Engineering GmbH, Abensberg
Gesamtinvestition:	16 Mio. EUR
Ausführungszeitraum:	Januar 2013 bis Mai 2015