



## GP PLASTINDUSTRIE, DRESDEN – GITTERSEE

### PROJEKTBESCHREIBUNG

Die Fa. GP Plastikindustrie GmbH ist eine 100-prozentige Tochterfirma der GP Plastikindustrie AB mit Sitz in Schweden.

Das Unternehmen GP Plastikindustrie GmbH investierte in Dresden-Gittersee ca. 10 Mio € in eine Produktionsstätte für Kunststoffverschlüsse. Auf einem 16.000m<sup>2</sup> großem Grundstück im Gewerbegebiet Dresden-Coschütz entstanden ca. 2400m<sup>2</sup> Produktions- und 2600m<sup>2</sup> Lagerfläche.

Modernste Plastikverarbeitungstechnologie produzieren hier auf höchster Automatisierungsstufe. In Dresden Coschütz wurden ca. 25 neue Arbeitsplätze geschaffen.

Von der Kaufverhandlung bis zum Produktionsbeginn wurde innerhalb einer extrem kurzen Bauzeit von 8 Monaten die Produktion im Dezember 2003 aufgenommen. Bei sehr hohen Energieverbräuchen von bis zu 4,5MVA (zeitgleich) erfolgt die Produktion seitdem erfolgreich in "rollender Woche".

### INGENIEURLEISTUNGEN

Planung und Bauüberwachung (HOAI-Leistungsphasen 1-8) der gesamten elektrotechnischen Anlagen einschließlich Medienanbindungen in einem Bauabschnitt.

- Aufbau einer Trafostation (3x1,6MVA), MS-Anlage, Ringeinspeisung aus dem DREWAG-Netz
- gesamte nutzungsbezogene Elektroinstallation, NS-Schaltanlage, Stromschienensysteme zur Versorgung mit hohen Leistungen, Unterverteilungen, Beleuchtungsanlagen; speziell Beleuchtung (Lebensmittelindustrie)
- Sicherheitsbeleuchtungsanlage als Zentralbatterieanlage mit Einzelleuchtenüberwachung, allgemein sowie für Arbeitsplätze mit erhöhten Gefährdungen
- Brandmeldeanlage, RAS-Systeme
- allgemeine Installationen Güte-/Prüflabor, Sozialtrakt
- passives Datennetz sowie Tk-Anlage

Bearbeiter: Herr Dipl.-Ing. Steffen Ullrich  
Herr Dipl.-Ing. Fa k Köhler

### BAUSUMMEN

Bei Interesse fordern Sie bitte unsere kompletten Referenzunterlagen an unter:

[elektroplanung@t-online.de](mailto:elektroplanung@t-online.de)

### BAUHERR

Bei Interesse fordern Sie bitte unsere kompletten Referenzunterlagen an unter:

[elektroplanung@t-online.de](mailto:elektroplanung@t-online.de)

## GP PLASTINDUSTRI



Außenansicht mit Granulat-Siloanlage



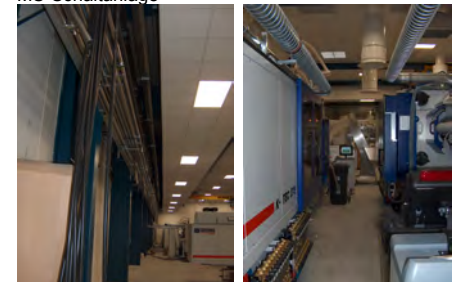
Produktionshalle



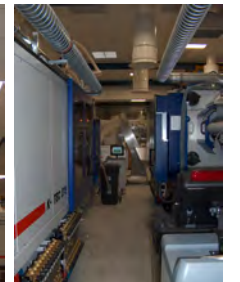
Lagerhalle



MS-Schaltanlage



Medientrassen



Produktionsinsel