

## Optipack Sachsenmilch AG

### Ausführungsplanung der versorgungstechnischen Anlagen



#### **Geplante Anlagentechnik:**

Raumluftechnische Anlagen:  
mit einer Luftleistung von  
insgesamt 270.000 m<sup>3</sup>/h für  
Teilklimatisierung Produktion,  
und Klimatisierung Büro

Kälteerzeugung und  
-verteilung 1,8 MW,  
Maschinenkühlung 1,8 MW

Wärmeversorgung 2,2 MW  
ausschließlich aus  
rückgewonnener  
Produktionsabwärme

Druckluftversorgung 4.200 m<sup>3</sup>/h

Sanitärtechnik inkl.  
Regenentwässerung

komplette Feuerlöschtechnik  
mit Vollsprinklerung Produktion  
und Gaslöschanlagen NSHV  
und Computertechnik

MS-Versorgung 9,6 MVA

komplette NS-Versorgung  
inkl. Maschinenanschlüsse.

Gebäudeautomation und  
Sicherheitstechnik



#### **Auftraggeber**

Arbeitsgemeinschaft Optipack Leppersdorf  
Walterbau AG NL Dresden – Ed. Züblin AG NL Ulm  
Strehleener Str. 24, 01069 Dresden  
Fon +49 351 4643 0  
Fax +49 351 4643 255

#### **Planung**

FWU Ingenieurbüro GmbH  
Tornaer Str. 54, 01239 Dresden  
Fon +49 351 207690  
Fax +49 351 2076912  
www.fwu-ib.de