

## Flughafen München Energiezentrale Ost - Umspannwerk · 2012 - 2014

Im Rahmen der Erweiterung der Energieversorgung für den Flughafen München steht die Planung des Neubaus eines zweigeschossigen 110kV/20kV-Umspannwerks am Flughafen München für zwei Trafoanlagen mit den dazugehörigen Schaltanlagen. Eingeschossige Nebenraumzone mit Verteilerraum, Eigenbedarfstrafo, Batterieräumen, WC, Hausanschluss, EDV-Raum und Brandmeldezentrale.

Das Umspannwerk ist Teil der Energiezentrale Ost und dient der Stromversorgung des Terminal 2 und des Satelliten am Flughafen München.

Die Fassade wird im zweigeschossigen Bereich als unbehandelte Alulamellenfassade, in der eingeschossigen Zone mit grauen Metallpaneelen ausgeführt.

Weitere Besonderheiten: Kabelkeller unter Trafoanlage als Weiße Wanne im Grundwasser, Dachabdichtung als Kompaktdach ausgeführt.

**Auftraggeber** SWM Stadtwerke München öffentl.

**Kontakt** Martin Müller, SWM  
+49 (89) 236 12 032  
ca. 1.100 m<sup>2</sup>

**BGF**  
**Planung** 06/2012 - 03/2014  
**Ausführung** 08/2013 - 04/2014  
**Leistungen** Lph. 3 und 5 - 8  
**Bauvolumen** ca. 1,4 Mio Euro einschließl. Planung

