

## Kraftwerk Dresden - Mitte, 6-kV-Schaltheus

Sanierung und Umgestaltung des ehemaligen Heizkraftwerkes



Bildrechte: DAVID-BRANDT.DE

1	<b>Bauherr</b>	DREWAG Stadtwerke Dresden GmbH
2	<b>Entwurfsverfasser/Generalplaner</b>	msp Architekten GmbH
3	<b>Planungszeit</b>	2012-2015
4	<b>Bauzeit</b>	2012-2015
5	<b>Baukosten</b>	5,49 Mio. €
6	<b>Nutzfläche</b>	3.006 m <sup>2</sup>
7	<b>Bruttogeschossfläche</b>	3.699 m <sup>2</sup>
8	<b>Bruttorauminhalt</b>	13.571 m <sup>3</sup>

### ISP LEISTUNGSANTEIL

- Tragwerksplanung gem. HOAI §49, Lph. 2-6

### PROJEKTbeschreibung

Das ehemalige, 1918 erbaute Heizkraftwerk Dresden Mitte wird bis 2016 zu einem Kulturzentrum umgebaut und saniert. Das Areal soll sich zu einem lebendigen Standort aus Kultur, Kunst und Kreativität entwickeln. ([www.kraftwerk-mitte-dresden.de](http://www.kraftwerk-mitte-dresden.de))

Das ehemalige 6 kV-Schaltheus wird seit 2014 durch die Hochschule für Musik und seit 2016 durch die internationale Universität zur Musik- und Tanz-ausbildung genutzt.

### BESONDERHEITEN

- Sanierung der Bestandskonstruktion aus den 20er Jahren mit Spritzbeton
- Einbau weitgespannter Stahlkonstruktionen für Dach und Zwischenebenen
- Sanierung der denkmalgeschützten Klinkerfassade