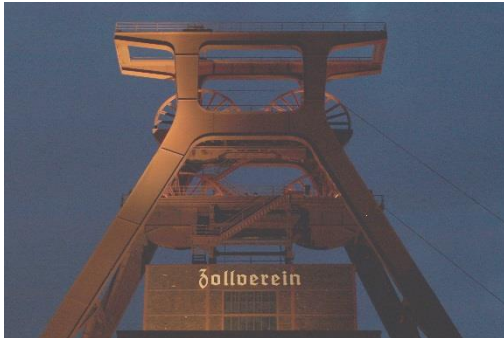


Zeche Zollverein - Stromversorgung Ringpromenade, Essen



BAUHERR

NRW.URBAN GmbH & Co. KG
Schanzenstraße 131
40549 Düsseldorf

ARCHITEKT

Planergruppe GmbH Oberhausen
Lothringer Straße 21
46045 Oberhausen

GEBÄUDEDATEN

Elektrische Erschließung der Ringpromenade der Zeche Zollverein Schacht 12 und der Kokerei in Essen.
Niederspannungsseitige Versorgung der gesamten Anlage aus zwei vorhandenen Schwerpunktaußenverteilern.
Anlagenverkabelung mittels 2,5 km Leistungskabel sowie 2,6 km Steuerkabel.
Errichtung von sechs Abgangsverteilern zur Absicherung der angeschlossenen Beleuchtung des „roten Bandes“.
Aufbau der Steuerung als Erweiterung des vorhandenen KNX/EIB-Bussystems.

INVESTITIONSVOLUMEN

- 160 T€

LEISTUNGSZEITRAUM

2010 - 2011

PLANUNGSUMFANG

- Elektrotechnik (Lph 2, 3, 5 - 9)
- Erweiterung der Bestandsverteiler
 - Niederspannungsschaltanlagen
 - Stromversorgung
 - Außenverkabelungen
 - KNX/EIB - Steuerungssystem
 - Potentialausgleich