

Städtische Elektrizitätswerk, Unterwerk Norden I; Unterwerk Norden

Schlagwörter: [Umspannwerk](#)

Fachsicht(en): [Denkmalpflege](#)

Gemeinde(n): [Leipzig](#)

Kreis(e): [Leipzig](#)

Bundesland: [Sachsen](#)



Maschinenhaus aus westlicher Richtung
Fotograf/Urheber: Isabell Schmock-Wieczorek



Das Unterwerk Gohlis gehört zu einer Gruppe von gleichartig errichteten Unterwerken des 1908 bis 1910 neubauten zweiten städtischen Elektrizitätswerkes an der Raschwitzer Straße in Leipzig-Lößnig. Es diente dabei der Spannungstransformation des im Werk aus Braunkohle gewonnenen Stroms.

Als „Voranzeige für sechs Unterwerke“ titulierte war das Baugesuch des projektierenden städtischen Elektrizitätswerkes vom August 1907, anbei vorliegend Planungen für das Unterwerk Norden I. Zwölf Monate später wurde der Bauantrag eingereicht für das 2. Städtische Elektrizitätswerk, unterzeichnet von R. Trautmann im Auftrag der Städtischen technischen Werke. Federführend für die Entwürfe waren die bauleitenden Architekten Händel & Franke, hinsichtlich statischer Berechnungen die Leipzig-Dresdner Firma Kell & Löser. Weitere zwölf Monate später – im August 1909 – waren alle Gebäude unter Dach, ausgeführt vom Baugeschäft der Baumeister Röthig & Hedel für Maurer- und Zimmerarbeiten. Aber erst ein Jahr später ist die Schlussabnahme für das freistehende Akkumulatoren- und Maschinenhaus aktenkundig, ebenso die Inbetriebnahme von Lastenaufzügen der Fa. Unruh & Liebig. Etwa zeitgleich entstand in offener Bebauung das Verwaltungsgebäude mit Zuwegung von der damaligen Friedrich-Karl-Straße; das Gelände befindet sich im Gleiseck von ehemals Thüringer Verbindungsbahn und Magdeburger Eisenbahn. Äußerlich kaum erkennbar als Erweiterungsbau ist der Anbau des Maschinenhauses von 1926, der „ganz im Sinne der bestehenden Gebäude ausgeführt werden“ sollte. Auftraggeber war die Maschinen- und heizungstechnische Abteilung des städtischen Betriebsamtes in Leipzig. Sämtliche Gebäude bestehen aus allseitig massiven Umfassungen mit gelbem Sichtklinkermauerwerk, Ziegelbedachung in Doppeldeckung, Unterkellerung; die Verwaltung besaß ehemals zudem zwei Wohnungen. Neben allen Decken besteht auch das Dach des Akkumulatorenhauses aus Stahlbeton. „Der grossen Spannweite halber“ erfolgte die Ausbildung des Maschinenhauses als Holzsparrendach mit Doppelpappdeckung auf gepresster Kiesschicht. Zeittypisch prägen Klinkerverblendung, Rundbogenfenster, Gesimse und Zwerchhäuser, über Eck gestellte Ziegelreihen und der Betonsteinsockel die Sichtflächen. Die Gebäude nebst Einfriedungsmauer zu den Vorderhäusern an der Sasstraße sind als Technische Denkmale in die Kulturdenkmalliste eingetragen, besitzen einen baugeschichtlichen und stadtentwicklungsgeschichtlichen Wert. Als Zeugnis der Energieinfrastruktur, die die Verstromung der seit dem 20. Jahrhundert in Großtagebauten gewonnenen Braunkohle begleitete, ist das Umspannwerk von infrastrukturgeschichtlicher Bedeutung.

(Landesamt für Denkmalpflege Sachsen, 2023)

Datierung:

- Erbauung 1907–1910
- Erweiterung 1926

Quellen/Literaturangaben:

- Landesamt für Denkmalpflege Sachsen (Hg.): DIVIS-Objekt 09296689; Dresden 2018.

Bauherr / Auftraggeber:

- Bauherr: Elektrizitätswerk (Leipzig) (GND: 5180225-9)

BKM-Nummer: 30500382

Städtische Elektrizitätswerk, Unterwerk Norden I; Unterwerk Norden

Schlagwörter: Umspannwerk

Ort: Gohlis-Mitte

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 51° 21 51,83 N: 12° 22 15,17 O / 51,3644°N: 12,37088°O

Koordinate UTM: 33.316.978,71 m: 5.693.629,49 m

Koordinate Gauss/Krüger: 4.525.935,70 m: 5.692.248,98 m

Empfohlene Zitierweise

Urheberrechtlicher Hinweis: Der hier präsentierte Inhalt steht unter der freien Lizenz CC BY-NC 4.0 (Namensnennung, nicht kommerziell). Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

Empfohlene Zitierweise: „Städtische Elektrizitätswerk, Unterwerk Norden I; Unterwerk Norden“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-30500382> (Abgerufen: 30. April 2025)

Copyright © LVR



Rheinland-Pfalz

