



# WALDVIERTEL

**I MASCHINEN- UND GERÄTEVERMIETUNG**  
**I TEMPORÄRE INFRASTRUKTUR**  
**I BAULOGISTIK**

© 2022 Zeppelin-Rental.de · Home / Temporäre Infrastruktur / Referenzen / Referenz Waldviertel · Bildquelle: actionpress/ Thomas Lohnes.

## KURZBESCHREIBUNG

Im „Waldviertel“ am Rande der hessischen Landeshauptstadt baut die GWW Wiesbadener Wohnbaugesellschaft mbH insgesamt 264 Wohnungen. Mit der Realisierung des dritten Bauabschnitts ist das Unternehmen Karrié Bau betraut. Neun Häuser mit insgesamt 97 Wohnungen sollen in anderthalb Jahren entstehen. Um die knapp bemessene Bauzeit einhalten zu können, setzt Karrié Bau auf eine professionelle Baustelleneinrichtung. Zeppelin Rental verantwortet die temporäre Bauwasser- und Baustromversorgung. Von der bedarfsgerechten Analyse über die Montage bis hin zum Rückbau. Als eingetragenes Energieunternehmen liefert Zeppelin Rental zudem den Strom. Kunden profitieren von Kalkulationsicherheit durch feste Preise, keinen Mehr- oder Mindermengenklauseln sowie individuellen Vertragsmodellen.

**STANDORT:** Wiesbaden

**ZEITRAUM:** 2021–2022

**AUFTRAGGEBER:** Karrié Bau GmbH & Co. KG

## LEISTUNGSUMFANG

Um eine reibungslose Versorgung während des gesamten Bauprozesses zu garantieren, erfolgte zunächst eine bedarfsgerechte Analyse. Neben technischen Fragen müssen auch Standort und Dimensionierung energieintensiver Faktoren (z. B. eine Containerburg) berücksichtigt werden. Anschließend installierten zwei Elektrofachkräfte von Zeppelin Rental eine effiziente Elektro-Baustelleneinrichtung, die je nach Bedarf sukzessive erweitert werden kann. Hierfür schlossen die Monteure den Straßenverteiler an den Anschlussschrank A 250 inklusive Zähler an, welcher wiederum an einen Gruppenverteiler GV 400 angeschlossen wurde. Von dort wird der Strom an die End- beziehungsweise Etagenverteiler – wie beispielsweise den Containerverteiler – weitergeleitet. Insgesamt wurden 210 Meter Kabel verlegt.

Gleiches gilt für das Bauwasser: Von der bedarfsgerechten Planung über die Installation bis hin zum Service und zur Abwasserentsorgung. So benötigen nicht nur fast alle Gewerke im Roh- und Ausbau Wasser, sondern auch Büro-, Unterkunfts- oder Sanitärcontainer müssen versorgt werden. Den Verbrauch rechnet der Kunde direkt mit dem örtlichen Wasserversorger ab. Insgesamt 250 Meter Rohrleitungen, drei Bauwasserverteiler, ein Wasserzähler, Absperrventile und eine Zapfstelle wurden von zwei Monteuren von Zeppelin Rental innerhalb eines Arbeitstages installiert.

Das Thema Sicherheit spielt gerade in Bezug auf Strom eine bedeutende Rolle. Um potenziellen Gefahrenquellen vorzubeugen, wurden deshalb rund 30 Meter Schutzrohr und fünf Defender Kabelbrücken verbaut. Zudem überprüfen Fachkräfte von Zeppelin Rental einmal pro Monat die Funktionsfähigkeit der Fehlerstrom-Schutzschalter.

**III WIR HABEN DAS ZEUG DAZU.**

**ZEPPELIN** **CAT** **Rental** **STORE.**



264 Wohnungen entstehen im sogenannten Waldviertel.



Professionelle Betreuung:  
Die temporäre Baustelleneinrichtung kann sukzessive erweitert werden.

Voller Einsatz: Insgesamt 250 Meter Rohrleitungen wurden verlegt.



Ist die Zapfstelle installiert, fließt Wasser in Trinkwasserqualität.

- I MASCHINEN- UND GERÄTEVERMIETUNG**
- I TEMPORÄRE INFRASTRUKTUR**
- I BAULOGISTIK**

**III WIR HABEN DAS ZEUG DAZU.**

**ZEPPELIN** 