

Leitungssystem für Photovoltaikanlage, Painten bei Kelheim

...ein Zeugnis erfolgreicher Zusammenarbeit

Das Kalkwerk Rygol im niederbayerischen Painten setzt nicht nur bei seinen Produkten auf Nachhaltigkeit, sondern auch bei der eigenen Energieversorgung. Am Rande des firmeneigenen Steinbruchs ließ sich das Unternehmen eine Photovoltaikanlage mit einer Leistung von 782,6 kWp errichten. Mennicke übernahm den komplexesten Teil der Arbeiten: Die Rodung der bis zu 70 Grad steilen Hänge und das Einpflügen des Kabelsystems in den Steilhang stellte eine besondere Herausforderung dar. Im knapp bemessenen Zeitfenster meisterte Mennicke das Projekt dennoch problemlos.



Auftraggeber:

Reng Industriesysteme GmbH

Ausführungszeitraum:

Oktober 2009 – Dezember 2009 + Mai 2010

Bauleiter/Ansprechpartner:

Herr Michael Weber

Leistungsumfang:

- Rodungsarbeiten
- Tief- und Kabelverlegearbeiten
- Einpflügen von Kabeln inkl. Leerrohr
- Einblasen eines LWL Kabels in ein Leerrohr

Besonderheiten:

- Rodungs- und Einpflügearbeiten teilweise an sehr steilem Hang mit bis zu 70° Grad Steigung
- Einpflügearbeiten durch Steinbruch mit komplexen Bodenverhältnissen
- sehr enger zeitlicher Rahmen

Wesentliche Massen:

- Kabel: 1200 m (24 KV Mittelspannungskabel)
- Kabel zwischen den Photovoltaikmodulen: 250 m
- Schutzrohr: 15 m
- LWL Kabel: 1200m

Sie möchten mehr zu dem Projekt wissen?
Kontaktieren Sie uns!

Mennicke Rohrbau GmbH
Röllnerstraße 180
90425 Nürnberg
Telefon (09 11) 36 07-278
Fax (09 11) 36 07-406
E-Mail: info@mennicke.de