

Nürnberg Campus Marienberg



Das Projekt

Für den Neubau des Büro- und Dienstleistungsgebäudes Mariencampus erhielten wir den Auftrag für die Spezialtiefbauarbeiten. Zur Ausführung kamen Gründungspfähle $D = 90$ cm mit Längen von 6,0 bis 13,0 m einschließlich der kontinuierlichen Bohrgutentsorgung und dem späteren Herrichten der Pfahlköpfe. Zur Klimatisierung des Neubaus wurden 95 Stück Bohrpfähle als Energiepfähle mit Geothermieleitungen bestückt. Die maximale Einbaulänge war mit 8,0 m vorgegeben. Weiterhin hatten wir den Auftrag, die Energiepfähle an die Verteiler-/Sammleranlagen anzuschließen. Dafür war eine enge Zusammenarbeit mit dem nachfolgenden Rohbauunternehmen erforderlich.

Eckdaten

Bauzeit: 01/2011 - 02/2011
Auftragssumme (netto): 280.000 EUR

Auftraggeber

Tucher Stiftung Grundbesitz GmbH & Co. KG

Ausführende Einheit

Implenia Spezialtiefbau GmbH
Geschäftsstelle Nürnberg
Sprottauer Straße 49
90475 Nürnberg
Tel.: +49 911 98 49 112
nuernberg.spezialtiefbau@implenia.com

Technische Daten

Bohrpfahlarbeiten

95 Stck Pfähle mit Geothermieleitungen
700m.

Einbau Verteiler und
Sammleranlage für 45 Pfähle.

Bohrpfahlarbeiten Nenndurchmesser 90cm

193 Stck Anzahl