

Neues vom Bau Nr. 24

Klaus Kalmbach
Marketing und
Unternehmenskommunikation
Tel: (0751) 87-20 83
Fax: (0751) 87-20 95
klaus.kalmbach@oberschwabenklinik.de

(11. November 2009)

Oberschwabenklinik

Pfahlbohrungen werden abgeschlossen

10

RAVENSBURG (kk) – Auf dem Baufeld des Ärztehauses werden im Laufe des Tages die Pfahlbohrungen abgeschlossen. Insgesamt wurden 70 Betonpfähle in den Grund gebohrt. Beim Herausziehen der Bohrwelle wurde durch ein in der Welle verlaufendem Rohr Beton in das Loch gepumpt. Abschließend wurde jeweils ein Stahlkörper in den Beton eingebracht, um den Pfahlkopf zu stabilisieren. Die Pfähle reichen 13 bis 18 Meter tief in den Untergrund. Sie haben die Funktion, die Last des Gebäudes ins Erdreich abzutragen. In den nächsten Tagen werden Vorbereitungen für die Bodenplatte getroffen.



20

Beim Herausziehen der Bohrwelle wird durch ein in der Welle verlaufendem Rohr Beton in das Loch gepumpt.