

Neues vom Bau Nr. 23

(22. Oktober 2009)

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

Oberschwaben Klinik

Der Bau des Ärztehauses hat begonnen

10 RAVENSBURG (kk) – Am Mittwoch hat der offizielle Spatenstich für das Ärztehaus stattgefunden. Gebaut wird es von der Bad Saulgauer Firma Georg Reisch GmbH & Co. KG. Geschäftsführer Andreas Reisch berichtete, dass gegenüber den ersten Plänen die Vermietungsfläche um 800 Quadratmeter auf 3300 Quadratmeter erweitert worden ist. Bereits vor Baubeginn sind über 70 Prozent dieser Fläche vermietet.

20 In den letzten Wochen waren Bauarbeiter damit beschäftigt, die Baustelle südlich des ehemaligen Schwimmbads einzurichten. Die Baugrube ist bereits ausgehoben. Das Baufeld wird derzeit eingeebnet. Es wurden 400 Meter Stromkabel verlegt, zwei Kabelbrücken über die Zufahrtsstraßen des Krankenhauses gebaut sowie mehrere Stromverteilerschränke aufgestellt.

Ab Montag, 26. Oktober, werden etwa 70 Bohrpfähle mit einem Durchmesser von jeweils 72 Zentimetern und einer Länge von 10 Metern ins Erdreich eingebohrt. Diese Pfähle dienen dazu, die Gebäudelast ins Erdreich abzutragen.

30 In den Kalenderwochen 45 und 46 werden dann zwei Baukräne aufgestellt. Kran 1 ist ein obendrehender Kran und hat eine Hakenhöhe von 30 m, der Auslegerlänge beträgt 50 m. Das Gesamtgewicht des Krans beläuft sich auf rund 165 Tonnen. Davon sind 52 Tonnen Maschinengewicht und 113 Tonnen Betonballast, damit er bei den schweren Lasten nicht kippt. Der Kran hat eine Hubkraft sechs Tonnen. Kran 2 ist ein untendrehender Kran und hat eine Hakenhöhe von 22 m, der Auslegerlänge beträgt 35 m. Das Gesamtgewicht des Krans beläuft sich auf 58 Tonnen. 40 wiegt das Gerät. Beschwert wird der Kran mit 33

Tonnen Beton. Die Hublast beträgt ebenfalls sechs Tonnen.



Drei Bagger sind gleichzeitig im Einsatz, um das Baufeld einzuebnen.