Umbau Radiologie Unterer Graben, Winterthur

Das fliegende MRI

Giuseppe Forciniti
dipl. Bauführer IBZ

In der Altstadt der Stadt Winterthur, am «Unterer Graben 35» in der Radiologie am Graben, wurde nach 10 Jahren wieder umgebaut. Die Bauherrschaft hat sich ein neues MRI gekauft und bei dieser Gelegenheit auch gleich die Praxis umgebaut.

Nach der Startsitzung Anfang September mit der Bauherrschaft, der Bauleitung und allen am Bau beteiligten Handwerkern mussten wir, unter laufendem Praxisbetrieb während der ganzen Bauzeit, als Erstes den Deckenabschnitt am geplanten Standort des neuen Magnetresonanztomografie-Gerätes statisch verstärken. Mithilfe unserer Zimmerei haben wir die drei circa 250 Kilogramm schweren Holzträger mit einer Aluminiumplatte verstärkt und unter der Decke zwischen einer Stahlkonstuktion versetzt. In einem zweiten Abeitsschritt wurden durch den Ingenieur Monotti aus Locarno vier Kraftmessdosen unter die vier einzelnen Füsse des MRI-Geräts versetzt, damit das Gerätegewicht abgefangen und besser verteilt werden kann.

In den folgenden Tagen und Wochen haben wir in der Praxis weitere Umbauarbeiten ausgeführt. Zudem mussten wir die Decke gemäss Plan von Ingenieur Monotti mit Hochlast-Spriessen und Holzkonstruktionen verstärken, damit das schwere MRI-Gerät durch den Lieferanten sicher zu seinem definitiven Standort transportiert werden konnte. Am Donnerstagmorgen, 18.10.2018, war es dann so weit, das aus den USA eingeflogene Gerät war am Unteren Graben gut gesichert auf einem LKW-Auflieger angekommen. Mit einem 130-Tonnen-Autokran wurde der Magnetresonanztomograf sicher auf einer Arbeitsbarelle in das vierte Obergeschoss vor unsere dafür erstellte Einbringöffnung manövriert und abgestellt. Von dort konnte das Gerät an seinen neuen Standort transportiert werden. Bis Ende November werden noch die restlichen Arbeiten ausgeführt.

Unserem Polier Patrick Horat und seinem Team danken wir für die guten Leistungen und bei der Bauherrschaft und der Bauleitung bedanken wir uns für die gute Zusammenarbeit während der Bauzeit.

BAU-FACTS

Bauherr
Radiologie Am Graben, Winterthur

Bauleitung
Hubmann Baumanagement GmbH, Gähwil

Bauführer
Giuseppe Forciniti

Polier
Patrick Horat