



**Stadt
Luzern**
Kommunikation

Bauarbeiten bei der Spielstrasse Grabenhof

Medienmitteilung

E-Mail

Print- und AV-Medien
Stadt Luzern

KOMM

Luzern, 14 April 2009

Die Spielstrasse beim Schulhaus Grabenhof steht während der Osterferien nicht zur Verfügung. Auch die Zufahrt von der Mariahilfgasse ist während dieser Zeit nicht möglich. Grund dafür sind Arbeiten für Erdsonden.

Die Hardturm AG, Zürich, saniert die haustechnischen Anlagen in ihrer Liegenschaft am Falkenplatz, in der auch das Schild AG Modehaus untergebracht ist. Anstelle eines üblichen Kühlturmes auf dem Flachdach soll die Abwärme der Kältemaschinen im Sommer mittels eines Erdsondenfeldes im Untergrund gespeichert werden. Im Winter wird über die gleichen Erdsonden Wärmeenergie für die Heizung gewonnen. Diese Erdsonden sollen bis auf eine Tiefe von rund 275 Meter hinunterreichen.

Die Bohrungen für die Erdsonden werden auf dem benachbarten Grundstück gemacht, das der Stadt gehört und auf dem sich die Zufahrtsstrasse und die Spielstrasse befinden. Die Stadt unterstützt das Projekt, weil die Realisierung auf dem privaten Grundstück nicht oder nur mit unverhältnismässigem Aufwand möglich wäre und weil es sich um eine innovative und zukunftsgerichtete Technologie handelt. Hinzu kommt, dass nach den Bohrarbeiten, die rund zwei Wochen dauern, der alte Zustand wieder hergestellt werden kann. Die Stadt Luzern erhält für ihr Entgegenkommen eine entsprechende Abgeltung. Sollte die Stadt später irgendwelche Bauvorhaben auf dem Grundstück haben, muss die Betreiberin des Erdsondenfeldes die Sonden bis auf eine Tiefe von 10 Metern zurückbauen.

Weitere Auskünfte erteilt Ihnen:

Stadt Luzern

Immobilien

Bruno Weishaupt, Stv. Leiter Immobilien

Telefon: 041 208 85 70

E-Mail: bruno.weishaupt@stadtluzern.ch

Stadt Luzern
Kommunikation
Hirschengraben 17
CH-6002 Luzern
Telefon: 041 208 83 00
Fax: 041 208 85 59
E-Mail: kommunikation@stadtluzern.ch
Internet: www.stadtluzern.ch