

# Ebnetstrasse 22, 8132 Egg ZH

---

## Neubau MFH Am Hofnerbach

### Baustellenbericht

Am südlichen Dorfrand von Egg entstehen vier Wohngebäude welche 11 Reiheneinfamilienhäuser Platz bietet. Seit Anfang April sind wir mit dem Baugrubenaushub im ehemaligen Weideland beschäftigt. Der Höhenunterschied (von fast 16.0m) wird mittels einer Böschungssicherung, in unserem Fall mit einer Nagelwand gesichert. Lokal starke Wassermengen welche aus Hang und Felsklüften kommen erschweren die Arbeiten erheblich. Zudem erfordert der nördlich vom Grundstück verlaufende Hofnerbach grösste Vorsicht und das anfallende Wasser wird mittels einer Neutralisationsanlage über ein Absetzbecken in die Kanalisation geleitet, damit keine Verschmutzungen im Bach entstehen. Die steile, abgewinkelte nur 3.50m breite Baustellenzufahrt ist das Nadelöhr der Logistik und verlangt exakte Planung der LKW's. Mitte August ist der Baugrubenaushub beendet, der Baumeister hat bereits seit Anfang Juli mit den Hochbauarbeiten begonnen.



### Allgemeines

Baugrubenaushub	ca. 18000 m <sup>3</sup>
Nagelwand	ca. 1000 m <sup>2</sup>
Bodennägel / Anker	ca. 280 Stk

### Personal

Cianciarulo Mario

### Baumaschinen / Geräte

Raupenbagger	33 To
Hydraulikripper	3 To

