

Kaeng Krachan Elefantentempel

Bolli Bau AG

Längenbergstrasse 7

8200 Schaffhausen

Tel. 052 643 46 00

mail@bolli-bau.ch

www.bolli-bau.ch

Objektbeschreibung: Fundamente aus robustem Beton, Pfeiler und Zugringe aus massivem Holz bilden das Rückgrat für das freitragende Dach mit einem beeindruckenden Durchmesser von 80 Metern. Um das Gebäude herum ziehen sich die Medienverbindungskanäle in Form eines Elefantenfußes. Begehrbar und funktional. Ergänzend dazu entstehen verschiedene Zisternen und Technikzentralen. Sie dienen nicht nur der Beheizung des Gebäudes, sondern auch der Wasseraufbereitung für das Elefantenbad und die umliegenden Bauwerke. Mit moderner Vorspanntechnik ist das Gebäude gesichert. Für die Wasserdichtigkeit sorgt "die gelbe Wanne". Dieses Bauwerk ist ein Zeugnis menschlichen Könnens, verwurzelt in der Erde und dennoch im Einklang mit seiner Umgebung. Es steht als Symbol für Beständigkeit und Funktionalität, ein Ort, der die Bedürfnisse seiner tierischen Bewohner erfüllt und dabei fest in der Realität verankert ist.

Baujahr: 2011-2013**Bauführer:** Alex Tanner**Polier:** Ernst Waser, Florian Spitzer**Bauherr:** Zoo Zürich**Ingenieur:** Walt + Galmarini AG, Zürich**Bauleitung:** Fischer Architekten AG, Zürich