

PROJEKT

NEUBAU NATURARENA, ROTSEE | LUZERN

**SANITÄRPLANUNG
FÜR INTERNATIONALE WETTKÄMPFE**

Der Rotsee, der Schauplatz für weltweite Ruderregatten. 2014 starteten wir mit der Planung der neuen Naturarena. Die Arena beherbergt Bootshallen, Garderoben eine Gastroküche sowie diverse Gruppenräume welche international genutzt werden.

Der Holzbetonbau wurde pünktlich zum Start des Weltcups im Jahr 2016 fertiggestellt.

Die Peter Sanitär Planung AG wurde 2014 für 100 % Teilleistungen gem. SIA 108 beauftragt.

Durch die unterschiedliche Saisonbedingte Nutzung und der hohen Ansprüche an die Gesundheit wurde ein modulares Gebäudekonzept entworfen. Die Brauchwarmwasseraufbereitung wurde spartanisch dafür ausserordentlich effizient realisiert. Hinsichtlich Trinkwasserhygiene wurde ein kompaktes Versorgungssystem geplant und realisiert.

HIGHLIGHTS

- Warmwasserversorgung
- Gastroküche
- Trinkwasserhygiene-Konzept

KOSTEN

Investition BKP 25 Sanitäranlage | CHF 430'000

LEISTUNGEN PETER SANITÄR PLANUNG AG

100% Teilleitung gemäss SIA 108

BAUHERRSCHAFT

Naturarena Rotsee | Luzern

