

Sport- und Freizeitanlage Erlenmoos Wollerau



Zeitraum 2010/2011
Projektgrösse Gesamtbaukosten ca. 12 Mio. Fr.

Auftraggeber Gemeinde Wollerau

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Projekt und Bauleitung aller Tiefbau- und Bodenverbesserungsmassnahmen.

Statische Berechnung, Ausführungsplanung und Fachbauleitung Mehrzweckgebäude.

PROJEKTBE SCHRIEB

Aufgrund des setzungsempfindlichen Bodens mussten der Kunstrasenplatz, das Streethockeyfeld, der Allwetterplatz, die Multifun-Anlage wie auch die Schleppplatte und die Geländerampe auf einer Betonbodenplatte inkl. Tiefenfundation erstellt werden. Die Bodenplatte enthält Rohreinlagen, die ermöglichen das Oberflächenwasser in den Untergrund zu führen. Bei den Sportplätze und dem Mehrzweckgebäude handelt es sich um Massiv- und Holzbau. Die Gesamtfläche von etwa 10'000m² wurde auf total ca. 300 Rammpfählen erstellt.