



Multifunktionale Trainingshalle WIN4

WINTERTHUR

Die multifunktionale Trainingshalle ist Bestandteil des Sport- und Gesundheitsbusinessparks WIN4. Die eingeschossige Halle weist eine Grundfläche von 540 m² auf und wird mehrheitlich für Tennis-Trainingseinheiten benutzt. Im nördlichen Gebäudeteil befinden sich die Sanitär-, Aufenthalts- und Technikräume sowie eine offene Galerie, im südlichen Bereich drei Tennisfelder mit optimal gedämpftem und wettkampfstauglichem Hartbelag. Die Hallendachkonstruktion ist in wirtschaftlicher und schlanker Stahlbauweise ausgeführt, dessen Hauptspannweite 38 m beträgt. Die Galerie wurde mittels Verbundbauweise erstellt, wobei der flächentfertige Beton direkt als Nutzbelag dient. Die Foundation der Halle erfolgte auf Mikropfählen. Die Projektierung und Ausführung erfolgte termingerecht und in sehr kurzer Zeit.

Bearbeitung: 2017 – 2018

Projektstand: Realisiert

Bauausführung: 2017 – 2018

Auftraggeber:in: WIN4 AG

Architekt:in: EM2N Architekten AG, Zürich

Kontaktperson: Jürg Hofmann, Delegierter des VR, T +41 52 234 40 40

Aufgabe: Gesamte Bauingenieurleistungen für die Baugrube, Foundation sowie das Tragwerk aus Stahl, Stahlbeton und Elementbau

