

Stadion Letzigrund Zürich



Generalunternehmer
Architekten
Bauingenieur
Elektroingenieure
HLK-Planer
Sanitär-Planer

Implenia Generalunternehmung AG, Dietikon
Béatrix & Consolascio Architekten, Erlenbach
Walt + Galmarini AG, Zürich
Hefti, Hess, Martignoni, Aarau
Hobler Engineering, Zürich
J. Bündler, Büro für Installationsplanung, Hochdorf
Thomas Portmann
Thomas Portmann

Ausführungsplanung Lüftung inkl.
Fachbauleitung
Gesamtkoordination Haustechnik

Im Hauptbau findet man im UG:

- Eine Einstellhalle, befahrbar mit LKW's. H.i.L = 4.30m. Unter Decke die gesamte Erschliessung Haustechnik inkl. Sprinkler
- Die Heizzentrale mit Holzsnitzelheizung. Die Unterverteilung Rasenheizung
- Eine Turnhalle mit angegliedertem Laufkeller 100m mit Weitsprung-Sandgrube
- Die Trafostation, Elektro HV, diverse Technikzentralen
- Anlieferung Gastro, Stuhllager und FM – Räume und Lager

Darüberliegend im Tiefparterre:

- Umkleieräume, Duschen, Therapieräume, Mehrzweckräume, Kraftraum, Büros

Im Umgangsgeschoss:

- Vier Verpflegungsstationen, WC-Anlagen, Gastro-Garderoben, Zentralen BWW / Lüftung, Kühlzellen, TV- und Radiostudios, Kommunikationsraum IT. Gewerbliche Kälte.
- Unter dem Restaurant ist eine Fertigungsküche untergebracht.
- Auf dem Stadionsdach befinden sich die Abluftanlagen, Kondensatoren, Solarpanels sowie eine Fotovoltaikanlage.

Speziell an diesem Projekt:

- Stadiongeometrie, Tribünenstufen
- Geringe Installationshöhe in ESH (Durchfahrtshöhe LKW)
- Spezielle Dachkonstruktion
- Haustechnik in Architektur integriert
- Anforderungen Erdbebensicherheit