

Sonderabfallsammelstelle Hagenholz, Zürich



Projektbeschreibung

Auf dem Areal der Kehrichtverbrennungsanlage KVA2 der Stadt Zürich wurde für die Zwischenlagerung verschiedener Sonderabfälle ein grösseres Lagergebäude mit Parking und Bürotrakt realisiert.

Layout des Gebäudes und Detailbemessung der Tragstruktur wurden dabei wesentlich geprägt durch mögliche Störfälle wie Explosionen in einzelnen Zellen oder separate Sammlung von evtl. erforderlichem Löschwasser usw.

Raumprogramm

Erdgeschoss:

Wareannahme, Triage, Labor, Messraum, Leergebinde, Leuchtstoffröhren, Aufenthaltsraum.

Obergeschoss:

Lager, Sonderabfälle, Lüftungszentrale, Instruktionsraum.

Untergeschoss:

Lager, Parkgarage mit 125 Stellplätzen, Branchenräume, technische Räume, Zugang zum Werkleitungskanal.

Am Projekt beteiligt

Auftraggeber: Kanton Zürich / Stadt Zürich

Hochbauinspektorat der Stadt Zürich

Ausführung

September 1993 bis Februar 1996

Kennzahlen

Geschossflächen: 11'730 m²

Gebäudevolumen: 57'770 m³



MEICHTRY & WIDMER
DIPL. ING. ETH/SIA AG

Hohlstrasse 550 | 8048 Zürich
Fon +41 (0)44 315 55 15

office@meichtry-widmer.ch
www.meichtry-widmer.ch