

REFERENZOBJEKT ÖFFENTLICHE BAUTEN



EAWAG/EMPA, Dübendorf

Bauherr	BaFa Bauten Forschungsanstalten Kriesbachstrasse 42, 8600 Dübendorf Tel. 044 823 41 41
Architekt	Bob Gysin + Partner AG Ausstellungsstrasse 24, 8005 Zürich Tel. 044 278 40 40
Generalunternehmung	Implenia Generalunternehmung AG Industriestrasse 24, 8305 Dietlikon Tel. 044 805 44 11
Aufgabe Planung / TL / Medien	<ul style="list-style-type: none">• Energiekonzept, Dynamische Simulationen• Koordination der gesamten Haustechnik• H/L/K/S/Sprinkler• Betriebsoptimierung
Besonderheiten	<ul style="list-style-type: none">• Höhere Anforderungen als Minergie-P-Standard für Verwaltungsgebäude• Keine statische Heizung in den Bürogeschossen• Regenwassernutzung für WC-Spülungen• Urintankanlage für die Nomix-WC-Anlagen• Solaranlage für die Warmwasseraufbereitung• Photovoltaikanlage zur Stromerzeugung• Installationen für Grosskücheneinrichtung
Gesamtbausumme / Installationssumme	<ul style="list-style-type: none">• Gesamtbau CHF 32'000'000.–• Heizung/Kälte CHF 560'000.–• Lüftung CHF 800'000.–• Gewerbliche Kälte CHF 60'000.–• Sanitär CHF 660'000.–• Elektro CHF 1'600'000.–• Sprinkler CHF 130'000.–



3-PLAN HAUSTECHNIK AG
Fröschenweidstrasse 10
CH-8404 Winterthur
Telefon 052 234 70 70
Telefax 052 234 70 60
winterthur@3-plan.ch

3-PLAN HAUSTECHNIK AG
CH-8280 Kreuzlingen
kreuzlingen@3-plan.ch

3-PLAN HAUSTECHNIK GmbH
D-78224 Singen
drei-plan@t-online.de