



Sanierung Personenunterführungen Stadt Kloten



Informationen zum Objekt:

Die Personenunterführungen an der Lufinger- und Dorfstrasse sind beides Querungen von viel befahrenen Strassen, welche auf dem Schulweg zahlreicher Kinder liegen. Durch die schwache Beleuchtung und teilweise dunklen Wandverkleidungen luden diese Unterführungen nicht mehr zu dessen Benutzung ein. Die durch die Hunziker Betatech durchgeführte Zustandsuntersuchung der beiden Objekte hat zudem gezeigt, dass der Fliesenkleber der Wandverkleidung an der Dorfstrasse asbesthaltig war.

Für die Sanierung der beiden Objekte im Jahr 2011 galt nebst der Instandsetzung und dem Schutz der bestehenden Betonsubstanz das Augenmerk der Erhöhung der Sicherheit der beiden Personenunterführungen. Mittels Massnahmen wie der Installation einer neuen Beleuchtung, der Überwachung mit Kameras und der Wahl eines hellen Oberflächenschutzes konnte man diesen Ansprüchen gerecht werden. Zudem wurden die bestehenden Geländer entsprechend den gültigen Sicherheitsvorschriften erhöht und die hellen Oberflächen mit einem Grafitenschutz geschützt.

Unsere Projektaufgaben:

- Zustandsuntersuchung
- Projektierung der Sanierungsmassnahmen
- Erstellen von Planunterlagen
- Erstellen der Submissionsunterlagen
- Durchführung der Submissionen
- Bauleitung vor Ort
- Qualitäts-, Kosten- und Terminkontrolle
- Erstellen der Projektdokumentation

Bauherr:
Stadt Kloten

Objekt:
PU Lufingestrasse, PU Dorfstrasse

Realisierung:
2011

Kosten:
Fr. 600'000.--

Hunziker Betatech AG
Pflanzschulstrasse 17
Postfach 83
8411 Winterthur
Tel. 052 234 50 50
Fax 052 234 50 99
www.hunziker-betatech.ch

Weitere Standorte
CH: Aadorf, Olten, Zürich
D: Hilzingen, St. Blasien

HUNZIKERBETATECH

WASSER
BAU
UMWELT