



Kantonsspital Bruderholz / Kantonsspital Liestal Abwasserkonzept



Informationen zum Objekt:

Das Kantonsspital Bruderholz BL soll auf ca. 400 Patientenbetten um- und ausgebaut werden. Dem AIB ist frühzeitig die Aufgabe gestellt worden, den Nutzen einer Separatbehandlung und / oder der Vorbehandlung des Abwassers aus dem Areal des Kantonsspitals für die Umwelt zu zeigen. Dies vor allem unter der zurzeit stark in der Forschung vertretenen Thematik der Mikroverunreinigungen im Abwasser. Mit einer Variantenstudie sollen verschiedene Abwasserkonzepte einander gegenüber gestellt werden.

Unsere Projektaufgaben:

- Erstellen verschiedener Varianten für die Behandlung des Spitalabwassers.
- Die Varianten bewegen sich zwischen dem Ist-Zustand (keine Massnahmen) sowie der Installation und dem Betrieb einer spitaleigenen ARA.
- Berücksichtigung der zurzeit im deutschsprachigen Raum ausgearbeiteten Forschungsprojekte hinsichtlich Pharmakarückstände im Abwasser insbesondere aus Spitälern.
- Begleitung des Projekts und Erstellung Pflichtenheft Bereich Abwasserbehandlung für Totalunternehmer

Auftraggeber:

Bundesamt für Umwelt (BAFU)
Abteilung Wasser
Herr Dr. Michael Schärer
Tel. 031 324 79 43

Objekt:

Kantonsspital Bruderholz / Kantonsspital Liestal

Erstellung Abwasserkonzept:

2006 - 2009

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