



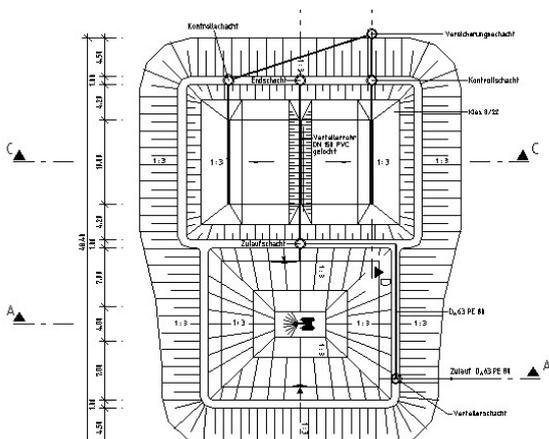
DEVITEC HO CHI MINH-CITY Kläranlage in Cuchi (Viet Nam) 2002

In der Nähe der Großstadt HO CHI MINH City (früher: Saigon) befindet sich ein Aids-Hospital-Center, das von katholischen Ordensschwwestern geleitet wird. Hier werden schwer an Aids erkrankte Personen aufgenommen und bis zu ihrem Ableben betreut. Das Hospital kann bis zu 80 Personen aufnehmen.

Die Abwasserbehandlung erfolgt nach dem Wurzelraumverfahren. Nach der mechanischen Vorbehandlung in einem Absetzbecken wird das Abwasser in einer 10 m langen Einlauftrigole auf zwei Pflanzenbeete verteilt, die jeweils 8 m lang sind.

Die Kläranlage wurde von einer örtlichen Firma erstellt. Von unserer Seite wurde lediglich ein Bauleiter eingesetzt.

Der Untergrund wurde mit einer ca. 50 cm starken Schicht aus Ton abgedichtet, der in der Nähe der Klinik gewonnen wird. Der Bodenkörper wurde aus kiesigem Sand aufgeschüttet und mit Schilf bepflanzt.



Zusammenfassung

Auftraggeber	DEVITEC
Ort	21/5 Street 3, Binh An Ward, Dist. 2 HoChiMinh-city
DSP	Vermessung, Planung, Bauleitung
Objekt	Kläranlage
Jahr	2002
Bausumme	100.000 EUR