

Steiner-Bau

GesmbH



REFERENZPROJEKT

**ARA Siggerwiesen
Ausbaustufe 1**



9470 ST. PAUL/LAVANTTAL

Industriestraße 2

Tel.: ++43 (0) 43 57 2301

Fax: ++43 (0) 43 57 2301 33

Email: st.paul@steinerbau.at

Referenzprojekt

ARA SIGGERWIESEN – AUSBAUSTUFE 1

OBJEKT: ARA Siggerwiesen – Ausbaustufe 1

AUFTRAGGEBER: RHV Großraum Salzburg
Aupoint 15
A-5101 Bergheim

Ansprechperson:
Dipl. Ing. Ablinger
Tel.: 0662/46 9 49/430
Fax: 0662/46 9 49/15

AUFTRAGSERTEILUNG: Jahr 1996

BAUZEIT: Baubeginn: Jahr 1996
Bauende: Jahr 1999

NETTOABRECHNUNGSSUMME: € 8.500.000,00

BAUÜBERGABE an den Bauherrn: September 1999

PROJEKTDATEN:

AUSHUB: 56.500 m³

BETON: 17.450 m³

BETONSTAHL: 1.050 to

SPANNSTAHL: 59 to

PROJEKT KURZBESCHREIBUNG

ALLGEMEINES:

Im bestehenden Kläranlagengelände wurden neue Bauten errichtet (z.B. Regenüberlaufbecken, Belebungsbecken, etc.) als auch diverse Umbauten durchgeführt.

GEGENSTAND DES AUFTRAGES:

Im Zuge der Ausbaustufe 1 wurden im Kläranlagengelände Siggerwiesen (Salzburg) nachfolgende Neubauten errichtet:

- Regenüberlaufbecken mit Regenwetterpumpwerk + Verbindungskanäle
- Voreindicker mit Anschluss an den Bestand
- Erweiterung Belebungsbecken mit Verteilbauwerk + Verbindungskanäle
- Umgehung Trübwasserspeicher
- Niederspannungsgebäude
- Fällmittelstation

Außerdem wurden nachfolgende Umbauarbeiten unter Weiterführung des Kläranlagenbetriebes durchgeführt:

- Umbau Belebungsbecken B
- Umbau Zulaufrippen Nachklärbecken 1 + 2
- Umbau Nachklärbecken 1 + 2
- Umbau und Erhöhung Trübwasserspeicher

LEISTUNGSUMFANG BAUMEISTERARBEITEN

- Baufreimachung
- Rodungsarbeiten
- Aushubarbeiten
- Wasserhaltung
- Sämtliche Beton- und Stahlbetonarbeiten
- Spannstahl
- Sämtliche Abbrucharbeiten inklusive Bohr- und Schneidearbeiten
- Außenanlagen







**REINHALTEVERBAND
GROSSRAUM SALZBURG**

A-5101 Bergheim, Aupoint 15
Postfach 78

T: +43 (0)662 / 469 49-0
F: +43 (0)662 / 469 49-15

E-mail: rhv@rhv-sab.at
www.rhv-sab.at

BESTÄTIGUNG

ARA - Siggerwiesen (Aupoint) – 1. Ausbaustufe Referenz zu ausgeführten Bauleistungen „Baumeisterarbeiten“

Die Firma Steiner Bau, 9470 St. Paul/Lavantal wurde vom Verband mit den Baumeisterarbeiten der 1. Ausbaustufe der Zentralkläranlage des Reinhaltverbandes Salzburg Stadt und Umlandgemeinden beauftragt.

Diese Erweiterungsmaßnahmen, mit einem

Gesamtvolumen von ca. € 8,5 Mio.

wurden im Jahr 1996 begonnen und Ende 1999 abgeschlossen (Übernahme: 1.9.1999).

Die Baumeisterarbeiten für die Kläranlagenerweiterung beinhalten folgende Baumaßnahmen :

Neuerrichtung von Regenüberlaufbecken	ca. 10.000 m ³
Erweiterung von Belebungsbecken	ca. 21.000 m ³
Zusätzlicher Voreindicker	ca. 2.000 m ³
Umbau von bestehenden Regenbecken in 2 Trübwasserspeicherbecken	ca. 2.800 m ³

Die Baumaßnahmen beinhalten neben dem Stahlbetonbau auch den Spannbetonbau für Bodenplatten im Bereich der Belebungs- und Regenüberlaufbecken.



Nachfolgende Massen wurden in dieser Ausbaustufe verbaut :

Beton	17.450 m ³
Bewehrung	1.050 t
Spannstahl	59 t
Erdarbeiten	56.500 m ³

Sämtliche Pönaltermine wurden eingehalten.

Die Abwicklung des Gesamtprojektes wird zu unserer vollen Zufriedenheit, mit kompetenten, engagierten und verlässlichen Mitarbeitern durchgeführt.

Bergheim, 15. Juli 2004

