

Kleinkläranlage Vieux Emosson



Objektbeschreibung

Im Rahmen des Umbaus der Berghütte Vieux Emosson muss eine Abwasserreinigungsanlage installiert werden. Neben dem Restaurationsbetrieb in der Berghütte für Tagesgäste werden auch Schlafplätze in zwei benachbarten Hütten angeboten. Das Abwasser der drei Gebäude wird über eine neue Kanalisation einer biologischen Kleinkläranlage von 25 Einwohnerwerten zugeführt. Zudem wird für die Vorbehandlung des Küchenabwassers ein Öl- und Fettabscheider vorgeschaltet.

Bauherr

Nant de Drance SA, Martigny
Familie Vouilloz, Finhaut

Projektverfasser

SRP AG

Projektleiter

Adrian Verasani

Bausumme

CHF 150'000.00

Bauzeit

Mai - Juni 2015

Herausforderung

- Betrieb einer Kleinkläranlage auf über 2'000 m ü. M. mit saisonalem Betrieb und schwankendem Abwasseranfall
- Bauarbeiten in einem schwierigen Gelände
- Koordination mit der Baustelle Nant de Drance

Unsere Leistungen

- Berechnung der Einwohnerwerte für die Kleinkläranlage und Wahl des geeigneten Abwasserreinigungsverfahrens
- Planung des Kanalisationssystems
- Ausschreibung der Kleinkläranlage
- Örtliche Bauleitung inkl. Koordination zwischen Baumeister, Sanitärinstallateur und Lieferant der Kleinkläranlage
- Plan des ausgeführten Bauwerkes