ISP Engler Hälteli
Meiringen

Bauherrschaft
Schwellenkorporation Meiringen
3860 Meiringen

Projektverfasser / Bauleitung
E.S. Pulver Bauingenieure AG
3860 Meiringen

Ausführung / Organisation

Bauführer	Reto Tanner
Polier	André Koch

Objektbeschrieb
Sanierung, Aufweitung und Erneuerung Gerinne Engler.

Hauptarbeiten
180 m¹ Abbruch und kompletter Neubau Gerinne mit Natursteinen in Hinterbeton. 100 m¹ lokale Sanierung mit Natursteinen, 200 m¹ seitliche Terrainanpassungen inkl. Materiallieferungen. 295 m¹ Wasserhaltung mittels PE-Rohren 2 x DN 250. 550 m³ Aushub inkl. Zwischentransporte und Entsorgung, 580 to Natursteine liefern und verbauen. 220 m³ Hinterbeton.

Sparten
Wasserbau

Bauzeit	**Auftragsumme**
Oktober 2016 - August 2017	CHF 420 000.—

Besonderheiten
- Ausführung mit Schreitbagger in steilem und unzugänglichem Gelände. Rodungsarbeiten, Zwischentransporte mit Raupendumper.
- Bauen zwischen bewohnten Gebäuden.
- Spezielle Anpassungsbauwerke wie Brückenwiderlager für Fussgängerbrücken, Natursteinmauern neben Gerinne, Sprengarbeiten an bestehenden Felsblöcken zur Gerinneausweitung, Stabilisierungen der Gerinnesohle und angrenzenden Böschungen.

Ghelma AG Baubetriebe
Liechtenenstrasse 10
CH - 3860 Meiringen
Tel. +41 33 972 62 62
www.ghelma.ch