

Referenzen

Alpin-PV in CH-3792 Saanen fundiert mit Krinner Schraubfundamenten



Vorbohren erlaubt Einbau in felsigen Untergrund



Belastungstests (Zug) zur Charakterisierung des Lastabtrages



Einweihung Pilotprojekt am Hornberg

Standort

Talstation Skilift C9 Hühnerspiel, CH-3792 Saanen

Informationen zum Bauvorhaben

Fundierung einer Alpin-PV Pilotanlage mit insgesamt 56,7 m² Solarmodulen

Auftraggeber / Kunde

SolSarine AG

Green Energy Venture AG

Bauzeit

4 Tage, August 2023

Leistung

esb engineering GmbH: Fachplanung
Fundamentbau, Fundationskonzept, Bemessung der Schraubfundamente und Fundamentfreigabe

Krinner Montage AG: Belastungstests, Montage der Schraubfundamente und Materialrücknahme

Material

40 Stk. Schraubfundamente der V-Serie
(verlängerbare Serie, unverzinkt)

Technik

Vorbohren im Imlochverfahren, Einbau mit KRL (Lafettengerät) durch Schreitbagger

Besonderheiten

- Montage in inhomogenem Verwitterungsfels
- Rückstandsloser Rückbau nach 2 Jahren
- Materialrücknahme durch Krinner
- Doppelachsiger Schrägeinbau aus statisch-konstruktiven Gründen

Kontakt Schweiz:

Krinner Schweiz
+41 32 396 21 64
info@krinner.ch
www.krinner.ch

Kontakt Österreich:

Krinner Fundamente GmbH
+43 5572 40766
info@krinner-fundamente.at
www.krinner-fundamente.at