

Windrad auf dem Lötschenpass

als Dreibein im Fels fundiert



Vorbohren im Fels mit KR B 60 an vorhandenem, historischen Schreitbagger



Stahladpater mit zwei Schraubfundamenten zur Aufnahme der Holzstützen



Sturm erprobtes Windrad auf 2690 müM auf dem Lötschenpass

Standort

Lötschenpass, CH-3918 Wiler

Bauherrschaft

Beat Dietrich

Engineering

Krinner Montage AG

Ausführung

Krinner Montage AG, 3272 Walperswil

Projektbeschreibung

Auf 2690m.ü.M wurde in felsigem Untergrund ein Windrad mit einer Nabenhöhe von 13 m erstellt. Die dreibeinige Holzkonstruktion ist jeweils mit 2 Schraubfundamenten fundiert.

Leistungen

Planung, Dimensionierung und Bau der Fundamente

Material

6 Stk. Schraubfundamente der Serie KSF M-24 mit 2.1 m Länge / Stahltraversen für Holzstützen

Technik

Imlochbohren im Fels und Einbau der Schraubfundamente mit Baggeranbaugerät KR B 60

Bauzeit

1 Tag, August 2016

Besonderheiten

Mit lediglich 2 Helikopterflügen konnte das Fundament erstellt werden.

Kontakt

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