



KRAFTWERKE LINTH LIMMERN KANTON GLARUS, SCHWEIZ

BAUDAUER
2013-2017

KRAFTWERKE LINTH LIMMERN

KANTON GLARUS, SCHWEIZ

BESCHREIBUNG

Auf Europas höchst gelegener Gebirgsbaustelle steht ein Pumpspeicherkraftwerk der Superlative. Das obere Speicherbecken befindet sich auf knapp 2.500 m ü NN, das ist europäischer Rekord!

Das Material wurde mit der weltstärksten Lastenseilbahn mit einer max. Tragkraft von 40 Tonnen fast senkrecht nach oben befördert. Das Wasserkraftwerk weist eine Pumpen- und Turbinenleistung von 1.000 MW auf. Die Investitionskosten für dieses Projekt betragen umgerechnet ca. 2 Milliarden Euro. Auftraggeber ist die Axpo AG als einer der größten Stromanbieter in der Schweiz.

Fa. Niersberger AG hat die Teillose Lüftung, Entrauchungstechnik und Wassertechnik erhalten. Im hochalpinen Bereich montieren unsere Fachleute die verschiedenen technischen Anlagen, welche grösstenteils innerhalb des Berges untergebracht sind.

#Linthal2015

