

# PSA Crossliner

## Sunnegga-Leisee, CH-3920 Zermatt

Touristische Anlagen



<b>Auftraggeber</b>	Zermatt Bergbahnen AG, CH-3920 Zermatt
<b>Referenzperson</b>	Anton Lauber Leiter Bau   Zermatt Bergbahnen AG
<b>Seilbahnhersteller</b>	Bartholet Maschinenbau AG, CH-8890 Flums
<b>Baujahr</b>	2008
<b>Projektverfasser / Leitung</b>	Markus Lauber ehemals alp Andenmatten Lauber & Partner AG, CH-3920 Zermatt
<b>Leistungen</b>	Projekt baulicher Teil   Statik   Ausführungspläne für die Talstation und Streckenfundamente   Baukontrollen   Ausmass
<b>Objektbeschreibung</b>	Der PSA Crossliner ist eine vollautomatische, durch den Fahrgast zu bedienende Personentransportanlage bestehend aus einer Talstation, 4 Stützen für die Schienenbahn sowie einer erdüberdeckten Bergstation auf der Sunnegga. Die Anlage verbindet die Sunnegga mit dem Wolli-Anfängerpark Leisee.
<b>Kenndaten</b>	Schräge Länge 80 m   Höhenunterschied 43 m   Höhe Perron Talstation 2'247 m   Höhe Perron Bergstation 2'290 m   Fahrgeschwindigkeit 5m/s   Förderleistung 240 P/h