

ALPINE-ENERGIE Schweiz AG

REFERENZEN ANLAGENBAU



KOMMUNIKATIONSSYSTEME



JB Jungfraubahnen

Entwicklung, Installation und Inbetriebsetzung eines VoIP Tunnel Notrufes.



BLS AG

Wartungsleistungen für das sekundäre Kommunikationsnetz.



SBB AG

Leit- und Störmeldesystem LSS-CH SBB
Planung, Installation, Konfiguration, IBN bis Leitsystemebene PVSS,
Dokumentation und Schulung

ALPINE-ENERGIE Schweiz AG

REFERENZEN ANLAGENBAU



SIGNALISIERUNG - VERKEHRSDATENERFASSUNG



Westumfahrung N4/N20 Zürich

Lieferung, Installation und Inbetriebsetzung von Wechselverkehrszeichen.



Umfahrung Limmattal

Lieferung, Installation und Inbetriebsetzung von Wechselverkehrszeichen.



Nordtangente N2 Basel

Lieferung, Installation und Inbetriebnahme von Wechselverkehrszeichen.



Tunnel Seelisberg N2

Lieferung, Installation und Inbetriebnahme der LIFE Tunnelwechselzeichen.



Nationalstrassennetz Schweiz

Lieferung, Installation und Unterhalt von mobilen Videokameras für das Bundesamt für Strassen.

ALPINE-ENERGIE Schweiz AG

REFERENZEN ANLAGENBAU



NETZWERKE - LEITSYSTEME



Nordtangente Basel – Ethernet Netzwerk

Planung, Lieferung, Programmierung, Schulung und Inbetriebsetzung eines 10Gbit Ethernet Backbones.



BLE A2 – Betriebsleitebene Stans bis Airolo

Wartung, Unterhalt und bedienen des Single Point Of Contact (7 x 24h) für das Konsortium Ascom Tessag.

ALPINE-ENERGIE Schweiz AG

REFERENZEN ANLAGENBAU



SICHERHEITSEINRICHTUNGEN



A1 Fribourg – Optische Leiteinrichtungen

Lieferung und Inbetriebsetzung von optischen Leiteinrichtungen.



Tunnel Buchberg

Lieferung, Installation und Inbetriebnahme von optischen Leiteinrichtungen.



SOB – Schweizerische Südostbahn

Installation und Inbetriebsetzung eines beleuchteten Edelstahlhandlaufs.



Tunnel Belchen

Lieferung, Installation und Inbetriebnahme von Unterflurfeuer bei den mechanischen Überleitsystemen.