

REFERENZEN Tunnelbauten und Verkehr

Polizeistützpunkt, Stans

Umbau der best. Einsatzleitzentrale
Umzug aller best. Installationen und Überwachungsanlagen im laufenden Betrieb
Ausführung aller Installationen Schwach- und Starkstrom

Bauherr Baudirektion NW
Elektroplanung R. Brüniger AG Ottenbach

Polizeistützpunkt, Stans

Ersatz neue Hauptverteilung
Umbau der best Hauptverteilung PSP-Stans
Erstellen der Provisorien gemäss spez. Umschaltplan
Anschluss an neue HV ohne Betriebsunterbruch

Bauherr Baudirektion NW
Elektroplanung R. Brüniger AG Ottenbach

Ersatz neuer Notverteilanlagen Lüftungszentralen Seelisberg

Umbau der best Notverteilungen
Erstellen der Provisorien gemäss spez. Umschaltplan
Anschluss an neue HV ohne Betriebsunterbruch
(Nachtarbeit in Zusammenarbeit mit Personal der UHD Uri und Nidwalden)

Bauherr Baudirektion NW
Elektroplanung Elektroplanung Bähler Küssnacht

EMA Seelisberg

Erstellen von Infrastrukturtrasse und Beleuchtung in den Lüftungskanälen (22km)
Anpassungen der Steuerung in allen Schaltschränken inkl. Aufschaltung auf BLE
(Inst. ohne Betriebsunterbrüche, 80% Nachtarbeit)

Bauherr Betriebskommission Seelisbergtunnel 6460 Altdorf
Elektroplanung Tis-Air Littau

Neue Querschlagbelüftung Seelisberg

Inst. der neuen Querschlagbelüftung
Inst. im Fahrraum und in den Zentralen

Bauherr Betriebskommission Seelisbergtunnel 6460 Altdorf
Elektroplanung Tis-Air Littau

Erneuerung USV Anlage Seelisbergtunnel

Auswechseln der best USV Anlagen in allen Querschlägen
Erstellen aller Provisorien
Umschalten im laufenden Betrieb
Neuinstallationen inkl. Erstellen der Steuerung für die Visualisierung

Bauherr Betriebskommission Seelisbergtunnel 6460 Altdorf
Elektroplanung Elektroplanung Edwin Würsch 6370 Stans

Integration Systemanlagen Kirchenwaldtunnel in PSP-Stans

Integration aller Systemanlagen Kirchenwaldtunnel im Polizeistützpunkt Stans
(SPS TINWUR, VTV, Videoanzeige, Polycom etc.)

Bauherr Baudirektion NW
Elektroplanung R. Brüniger AG Ottenbach

Neue Querschlagtüren Seelisberg

Inst. der neuen Querschlagtüren
Inst. im Fahrraum und in den Zentralen

Bauherr Betriebskommission Seelisbergtunnel 6460 Altdorf
Elektroplanung Maréchaux Elektro AG Stans

DIV-Signalisation

Alte Fernwirkanlage (7 Standorte) wurde durch eine SPS Siemens S7 mit Anbindung an die BLE ersetzt
Erfassen sämtlicher relevanter Datenpunkte
Ersatz und Austesten der Anlagen

Bauherr Amt für Tiefbau UR
Elektroplanung IP- Engineering SA

Ersatz der Notrufsäulen offene Strecke Stans-Beckenried

Auswechseln der NT-Säulen, verdrahten und austesten
Verkabeln eines neuen Gruppenrechners in der Höfe

Bauherr MS Neumann Elektronik GmbH
Elektroplanung R. Brüniger AG Ottenbach

Signalverdoppelung für neue Verkehrssteuerung

Für den Parallelbetrieb der neuen und alten Verkehrssteuerung im Seelisberg mussten die Kontakte der BMA, NT verdoppelt werden. Diese Verdoppelung wurde nach der Inbetriebnahme wieder entfernt

Bauherr Baudirektion NW
Elektroplanung Maréchaux Elektro AG Stans

Maréchaux Elektro AG Stans
Milchbrunnenstrasse 3
6370 Stans

Tel. 041 610 33 88
Fax 041 610 33 80
info@marechaux-stans.ch
www.marechaux-stans.ch
MWST-Nr. 164 416

Elektroinstallationen
Telefonanlagen
EDV-Vernetzungen
Projektierungen
24-Stunden-Service

Geschäftsführer:
Sepp Frank
Inhaber:
Ernst Maréchaux
dipl. EL-Ing. ETH

Selbstrettungsmassnahmen Lopper I + II

Notbeleuchtung, Steuerung, LWL Tunnelfunk

Bauherr zb Zentralbahn
Elektroplanung e-pag engineering AG

Neubau Tunnel Engelberg

Elektroinstallationen, Notbeleuchtung, Steuerung

Bauherr zb Zentralbahn
Elektroplanung Edwin Würsch AG Stans

NB Verwaltungsgebäude zb Zentralbahn

Elektroinstallationen, Gebäudeautomation

Bauherr zb Zentralbahn
Elektroplanung Edwin Würsch AG, Stans