



LEBENS LAUF

ALFRED SQUARATTI

Geboren	1961
Ausbildung	ETHZ
Diplom	Dipl. Bauingenieur (1987)
Sprachen	Deutsch, Muttersprache Französisch, Muttersprache Italienisch, sehr gute Kenntnisse Englisch, mässige Kenntnisse
Berufsvereinigungen	Bauenschweiz Usic SIA FGU
Stellung in der Firma	Leiter und Inhaber der Gesellschaft

Berufliche Tätigkeiten

Seit 1/07/18 2015 – 2018	Inhaber und Leiter der Alfred Squaratti Consulting Sàrl TBF + Partner AG, Planer und Ingenieure, Zürich Partner, Mitglied des Verwaltungsrates Mitglied Geschäftsleitungsausschuss
2013 – 2015	Pini Swiss Engineers SA, Zürich/Lugano Partner, Mitglied des Verwaltungsrats CEO
1993 – 2012	kbm SA environnement naturel et construit, Sion Partner, Präsident Verwaltungsrat Geschäftsleiter
1988 – 1993	Ingenieurbüro Maggia SA, Locarno Projektingenieur

POLITISCHE MANDATE

1997-2001	Grossratssuppleant Kanton Wallis
2001-2012	Stadtrat von Sitten (Exekutive)
2001-2011	Präsident Verkehrsverein von Sitten
2005-2008	Präsident Baukommission Stadt Sitten
2009-2012	Präsident Wasser- und Energiekommission Stadt Sitten
2005-2013	VR-Mitglied ESR (Energieverteilgesellschaft Sitten und Region)
2009-2013	VR-Präsident Lizerne et Morge SA (Hydroelektrizitätsgesellschaft)
2009-2013	VR-Präsident SOGAVAL (Société Gazière du Valais)
2009-2014	VR-Mitglied Lienne SA (Hydroelektrizitätsgesellschaft)
2009-2013	Mitglied Exekutivkommission uto (KVA Mittelwallis)
2010-2013	VR-Mitglied Greenwatt SA (eine Tochtergesellschaft Groupe E)

WEITERE VERWALTUNGSRATSMANDATE

1993-2012	VR-Mitglied, später VR-Präsident der kbm SA environnement naturel et construit, Sion, (Bauingenieurbüro)
1996-2016	VR-Mitglied der alp, Andenmatten, Lauber & Partner AG, Visp, (Bauingenieurbüro)
Seit 2010	VR-Präsident Zentrum La Suisse Brig AG Immobiliengesellschaft
2011-2016	VR-Präsident GazEl SA (Biogasaufbereitungsanlage in Vetroz)
2013-2015	VR-Mitglied der Pini Swiss Engineers SA, Zürich/Lugano, (Bauingenieurbüro)
2016-2018	VR-Mitglied der TBF + Partner AG, Planer und Ingenieure, Zürich (Ingenieurbüro)

VERBANDSTÄTIGKEITEN

Seit 2014	Bauenschweiz: Vorstandsmitglied, Dachorganisation der Schweizer Bauwirtschaft
2004 - 2014	usic Vorstandsmitglied
2010 - 2014	Präsident usic Schweizerischer Verband der beratenden Ingenieurunternehmungen

REFERENZEN

Auftrag Auftraggeber	Angaben zum Projekt Leistungen	Funktion Investition Zeitraum
<p>Lausanne Gare 2030</p> <p>CHF CFF SA Immobilier Place de la gare 1 1001 Lausanne Schweiz</p>	<p>PROJEKTUMFANG</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gesamtumbau Bahnhof Lausanne Inkl. Bahnhofplatz und neues Parkhaus <p>LEISTUNGEN</p> <ul style="list-style-type: none"> - Überprüfen Kostenvoranschlag SIA Phase 32 - Überprüfen Schnittstellen, Provisorien - Überprüfen Planning 	<p>PL</p> <p>1.31 Mia. 2018</p>
<p>Hochwasserschutz Aare Bern</p> <p>Tiefbauamt Stadt Bern Bundesgasse 38 3001 Bern Schweiz</p>	<p>PROJEKTUMFANG</p> <ul style="list-style-type: none"> - Langfristiger HWS Aare Bern - Planung und Realisierung eines Wasserbauplans <p>LEISTUNGEN</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bauherrenunterstützung - Verfassen Bericht "Historik der Kostenentwicklung" - Überprüfen Fachberichte 	<p>PL</p> <p>135 Mio. CHF 2015 - 2018</p>
<p>Parkhaus im PPP- Verfahren</p> <p>Ville de Morges Place de Hôtel-de-Ville 1 Case postale 272 1110 Morges Schweiz</p>	<p>PROJEKTUMFANG</p> <ul style="list-style-type: none"> - Neubau eines unterirdischen Parkhauses mit 650/850 Plätzen im Public Private Partnership-Verfahren (PPP) auf Gemeindeboden von Morges. Projektierung, Bau, Finanzierung und Betrieb des Parkhauses durch einen privaten Partner - PPP neu in der Schweiz <p>LEISTUNGEN</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bedürfnisanalyse und Funktionsbeschreibung Parkhaus - Vorgaben Finanzstrukturierung - Erstellen der Ausschreibungsunterlagen für die öffentliche, funktionale PPP Ausschreibung - Begleitung der Ausschreibungsphase 	<p>PL</p> <p>50 Mio. CHF 2017 - 2021</p>

REFERENZEN		
Auftrag Auftraggeber	Angaben zum Projekt Leistungen	Funktion Investition Zeitraum
	<ul style="list-style-type: none"> - Auswerten der eingegangenen Offerten und Vergabeantrag zu Handen Bauherrschaft 	
<p>Bauherrenunterstützung, Erstellen eines Führungstools</p> <p>Office fédéral des routes (OFROU) Place de la Gare 7 1470 Estavayer-le-Lac Schweiz</p>	<p>PROJEKTUMFANG</p> <ul style="list-style-type: none"> - Projektdatenverwaltung, - Erstellen eines Führungstools (Cockpit) <p>LEISTUNGEN</p> <ul style="list-style-type: none"> - Beratung - Erstellung eines Führungstools (Cockpit) zur Unterstützung der strategischen Führung - Controlling - Portfolio-Management 	<p>PL</p> <p>2018 – 2019</p>
<p>Hochwasserschutz / Überlastfall Escherkanal</p> <p>Departement Bau und Umwelt Abteilung Wald und Naturgefahren Kirchstrasse 2 8750 Glarus Schweiz</p>	<p>PROJEKTUMFANG</p> <ul style="list-style-type: none"> - Entwicklung des Gesamtkonzepts zur Berücksichtigung des Überlastfalls Escherkanal <p>LEISTUNGEN</p> <ul style="list-style-type: none"> - Beratung des Departements Bau und Umwelt des Kantons Glarus - Koordination zur Anpassung der Interventionsplanung - Entwicklung des Gesamtkonzepts inkl. Erstellung Kurzbericht 	<p>Exp</p> <p>2016 - 2018</p>
<p>Hochwasserschutz Kloten Altbach</p> <p>Amt für Abfall, Wasser Energie und Luft (AWEL) Abteilung Wasserbau Walcheplatz 2 8090 Zürich Schweiz</p>	<p>PROJEKTUMFANG</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ausarbeitung eines Hochwasserschutzprojekts, das mit sämtlichen involvierten Parteien (Flughafen, Glattalbahn, ASTRA etc.) und deren allfälligen Bauvorhaben abgestimmt ist - Begleitung des Variantenstudiums (SIA-Phasen 21-22) <p>LEISTUNGEN</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bauherrenunterstützung 	<p>Exp</p> <p>2016 - 2018</p>

REFERENZEN		
Auftrag Auftraggeber	Angaben zum Projekt Leistungen	Funktion Investition Zeitraum
<p>Aktualisierung vom Koordinationsblatt "E.8"</p> <p>Kantonsgeologe Raphael Mayoraz Rue des Creusets 5 1950 Sion Schweiz</p>	<p>PROJEKTUMFANG</p> <ul style="list-style-type: none"> - Unterstützung bei der Aktualisierung vom Koordinationsblatt "E.8 Versorgung mit Stein- und Erdmaterial" vom kantonalen Richtplan des Kantons Wallis in Zusammenarbeit mit verschiedenen Dienststellen und Ämtern. <p>LEISTUNGEN</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bewertung der 57 aktiven Abbaugelände im Kanton Wallis anhand von Geodaten - Erstellen von Karten und Datenblätter - Analyse und Empfehlung von möglichen weiteren Standorten 	<p>PL</p> <p>2017</p>
<p>Überprüfung KV Mischwasserkanal</p> <p>Tiefbauamt der Stadt Bern Bundesgasse 38 3001 Bern Schweiz</p>	<p>PROJEKTUMFANG</p> <ul style="list-style-type: none"> - Im Rahmen der Entflechtung Wylerfeld muss der Mischwasserkanal (MWK), der die SBB Gleise unterquert, neu erstellt werden. Die Stadt Bern wollte sich versichern, dass die von der ARGE gestellten Nachtragsofferten für die Projektänderung gerechtfertigt sind. <p>LEISTUNGEN</p> <p>Prüfen folgender Punkte:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wurden die kostenrelevanten Punkte wie mit der SBB in der Vorphase verhandelt, angewendet? - Stimmen die von der ARGE angegebenen Kosten mit den marktaktuellen Preisen überein? - Können die Kostenveränderungen gegenüber dem Grundprojekt vertreten werden? - Wurden genügend Reserven eingerechnet? 	<p>PL</p> <p>25 Mio. CHF</p> <p>2017</p>

REFERENZEN		
Auftrag Auftraggeber	Angaben zum Projekt Leistungen	Funktion Investition Zeitraum
	<ul style="list-style-type: none"> - Deckt der Gesamtbetrag sämtliche Kosten? 	
<p>Konsultation zur Revision des Wasserkraftgesetzes</p> <p>ACC Association des communes concédantes du Valais Rue du Simplon 14 1920 Martigny Schweiz</p>	<p>PROJEKTUMFANG</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vernehmlassung zur Revision des Wasserkraftgesetzes (LFH) durch den Bundesrat. Vorschlag für eine neue Verordnung über die Lizenzgebühren für Wasserkraftwerke <p>LEISTUNGEN</p> <ul style="list-style-type: none"> - Erarbeitung von Argumenten gegen neue Verordnung 	<p>Exp</p> <p>2017</p>
<p>Konzessionserneuerungen «Barberine» und «Vernayaz»</p> <p>Schweizerische Bundesbahnen SBB Infrastruktur, Strategische Projekte Energie Industriestrasse 1 3052 Zollikofen Schweiz</p>	<p>PROJEKTUMFANG</p> <ul style="list-style-type: none"> - Die Kraftwerke Châtelard und Vernayaz weisen heute eine Gesamtleistung von 107 MW bzw. 92 MW auf und dienen der Abdeckung des Bahnstrombedarfs der SBB. Im Sommer 2009/2017 liefen die Konzessionen «Barberine» und «Vernayaz» zur Nutzung des Wassers für die Stromproduktion in den Kraftwerken aus und sollten erneuert werden. <p>LEISTUNGEN</p> <ul style="list-style-type: none"> - Projektreview Qualitätsmanagement - Beratung Ingenieursubmission - Erstellung sämtlicher Ausschreibungsunterlagen zum Mandat UVB (1. Stufe und 2. Stufe) - Begleitung Submissionsverfahren - Bewertung Angebote - Empfehlung Vergabeentscheid 	<p>PL</p> <p>2016</p>
<p>STEP AS 2030: Strategisches Entwicklungsprogramm Ausbauschnitt 2030</p>	<p>PROJEKTUMFANG</p> <ul style="list-style-type: none"> - Erarbeitung von Inputdaten für die Bewertung von 24 neuen Haltestellen auf dem Netz der SBB im Rahmen des STEP AS 2030. 	<p>PL</p> <p>2016</p>

REFERENZEN		
Auftrag Auftraggeber	Angaben zum Projekt Leistungen	Funktion Investition Zeitraum
Bundesamt für Verkehr (BAV) Abteilung Infrastruktur, Sektion Planung Mühlestrasse 6 3063 Ittingen Schweiz	LEISTUNGEN <ul style="list-style-type: none"> - Erarbeitung der Bewertungsgrundlagen - Anwendung der Auswertungsmethodik gemäss BAV - Koordination mit den Planungsbeteiligten, namentlich der SBB, den Planungsregionen und den Kantonen - Plausibilisierung der Ergebnisse 	
Kanton Wallis Konzessionserneuerung Kanton Wallis Dienststelle für Strassen, Verkehr und Flussbau Rue des Creusets 5 1950 Sion Schweiz	PROJEKTUMFANG <ul style="list-style-type: none"> - Konzessionserneuerung der Kiesentnahmen in der Rhône LEISTUNGEN <ul style="list-style-type: none"> - Analyse und Synthesebericht über die historische Entwicklung der Konzessionen für die Kiesentnahme in der Rhône - Aufzeigen der Problematiken und der Konfliktpunkte; - Vorschlag Lösungsansätze - Umsetzen der Massnahme 	PL/Exp 2015
Zusammenschluss der Skigebiete von SaasFee und Macugnaga (Italien) Saastalbahnen AG 3906 Saas-Fee Schweiz/Italien	PROJEKTUMFANG <ul style="list-style-type: none"> - Entwicklung Skigebiete durch Erschliessen neuer Geländekammern und Verbindung mit Skigebiet Italien LEISTUNGEN <ul style="list-style-type: none"> - Koordinator der deutsch-italienischen Interessentengruppe 	BHU 200 Mio. CHF 2014-2015
UPlanNS Faoug-Kerzers-Viadukt, Kerzers OFROU Place de la Gare 7 1470 Estavayer-le-Lac	PROJEKTUMFANG <ul style="list-style-type: none"> - Ertüchtigung Tragkonstruktion, Betonsanierung durch Hydroabbau der obersten Betonschicht, Behandlung der Armierung, Sanierung Leitungen, neue Abdichtung, Fugenübergänge 	FK 2012-2013

REFERENZEN		
Auftrag Auftraggeber	Angaben zum Projekt Leistungen	Funktion Investition Zeitraum
Schweiz	LEISTUNGEN - Administrative Leistung, Koordination	
Biomethananlage für 20'000 t Biomasse GazEl SA Route du Rhône 16 1963 Vétroz Schweiz	PROJEKTUMFANG - Planung und Erstellung einer Vergärungs- und Gasaufbereitungsanlage LEISTUNGEN - Aufbau Bauherren- und Projektorganisation - Projektsteuerung - Baubewilligungsverfahren - Finanzierung	GPL 16 Mio. CHF 2011-2015
Tiefgarage Parking du Nord Stiftung St-Josef 1950 Sion Schweiz	PROJEKTUMFANG - Öffentliche unterirdische Parkanlage für 270 Parkplätzen unter einem Schulhausplatz, Synergieentwicklung mit umliegenden Anlagen LEISTUNGEN - Projektentwicklung, Gewährleisten Finanzierung - Variantenstudium für Standortbestimmung - Abwicklung der Baubewilligungsverfahren - Koordination zwischen Partnern, Einsprechern und Behörden	FK 12 Mio. CHF 2011-2014
A9 Passtrasse am Simplon ASTRA Filiale Thun Uttigenstrasse 54 3600 Thun Schweiz	PROJEKTUMFANG - Planung und Ausführung eines Fluchtstollens L=180m, Sprengvortrieb LEISTUNGEN - Projektierung Teil Untertagebau	GPL Stv. 2011-2012
3. Rhonekorrektur, Los Brigerbad, 2.0 km	PROJEKTUMFANG - Prioritäre Massnahmen Aufweitung des Rhonebettes um ca. 30 m über 5	GPL 40 Mio. CHF 2011-2012

REFERENZEN		
Auftrag Auftraggeber	Angaben zum Projekt Leistungen	Funktion Investition Zeitraum
<p>Dienststelle für Strassen Verkehr und Flussbau Kanton Wallis Rue des Creuset 5 1950 Sion Schweiz</p>	<p>km Länge, Überlaufdamm, Versetzen Kantonstrasse und 132 KV-Leitung</p> <p>LEISTUNGEN</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gesamtkoordination eines multidisziplinären Teams, Bewilligungsverfahren, Variantenstudium und -evaluation verschiedener technischer Lösungsmöglichkeiten, Verhandlungen mit Behörden von Bund, Kanton und Gemeinden, Eigentümern, Anwohnern 	
<p>Los 8 Naturgefahren A9 Abschnitt Siders-Eyholz</p> <p>ASTRA, Abteilung Strasseninfrastruktur 3063 Ittigen/Bern Schweiz</p>	<p>PROJEKTUMFANG</p> <ul style="list-style-type: none"> - Evaluation der naturgefahren auf dem Abschnitt Siders-Eyholz: Überschwemmung, Steinschlag, Hangrutsch, Lawinen, denen die A9 ausgesetzt ist <p>LEISTUNGEN</p> <ul style="list-style-type: none"> - Leitung eines multidisziplinären Expertengremiums - Projektleitung und Koordination 	<p>GPL</p> <p>2010-2012</p>
<p>Güterzusammenlegung Quartier «Les Condémines»</p> <p>1971 Grimisuat Schweiz</p>	<p>PROJEKTUMFANG</p> <ul style="list-style-type: none"> - Umzonung, Güterzusammenlegung, Erschliessung und Ausrüstung eines neuen Wohnquartiers; 4.2 km Strassen (Sammel- und Zuleitungsstrassen, Trinkwasser-, Bewässerungs-Leitung, Abwasserkanalisation, Oberflächenentwässerung, Strassenbeleuchtung, Swisscom, ESR (Glasfaser) <p>LEISTUNGEN</p> <ul style="list-style-type: none"> - Verhandlung mit der Schätzungskommissions - Leitung Planerteam - Koordination mit Gemeinde 	<p>GPL</p> <p>8.0 Mio. CHF</p> <p>2010-2012</p>

REFERENZEN		
Auftrag Auftraggeber	Angaben zum Projekt Leistungen	Funktion Investition Zeitraum
<p>Depot und Güterumschlaghalle</p> <p>Planzer Transport Wallis AG 1964 Conthey Schweiz</p>	<p>PROJEKTUMFANG</p> <ul style="list-style-type: none"> - Depot und Güterumschlaghalle mit gedecktem Industriegleis Bahnhof; Abbruch Teil altes Coop Depots; Umbau verbleibender Teil für Administration; Neubau der 2-stöckigen Halle Stahlbeton/Holz, Grosse Parkplatzanlag <p>LEISTUNGEN</p> <ul style="list-style-type: none"> - Projektierung und Leitung 	<p>GPL</p> <p>8.8 Mio. CHF</p> <p>2010-2012</p>
<p>Verschiebung Zoll in Gondo Hochwasserschutz</p> <p>ASTRA Filiale Thun Uttigenstrasse 54, 3600 Thun Schweiz/Italien</p>	<p>PROJEKTUMFANG</p> <ul style="list-style-type: none"> - Koordination Schweiz-Italien - Planung mit den italienischen Behörden eines gemeinsamen Zolls in Gondo mit grossem Stauraum für Schwerverkehrsfahrzeuge <p>LEISTUNGEN</p> <ul style="list-style-type: none"> - Koordination und Projektleitung - Verhandlungsgespräche und Entwurf von Lösungsansätzen 	<p>PL</p> <p>2010</p>
<p>Wohn- und Geschäftshaus "La Suisse" in Brig</p> <p>Zentrum La Suisse Brig AG 3900 Brig Schweiz</p>	<p>PROJEKTUMFANG</p> <ul style="list-style-type: none"> - Überbauung im Zentrum von Brig von einem 5-stöckigen Mehrfamilienhaus mit Tiefgarage über 3 UG, 40 Wohnungen, 62 Parkplätze <p>LEISTUNGEN</p> <ul style="list-style-type: none"> - Leitung und Koordination der Partnergemeinschaft - Sicherstellen der Finanzierung - Variantenanalyse verschiedener Ausbaustandards - Bauherr und Koordination der Finanzgesellschaft 	<p>GPL</p> <p>20 Mio. CHF</p> <p>2009-2014</p>

REFERENZEN NACH FACHGEBIETEN UNTERTEILT

HYDRAULIK UND FLUSSBAU

NOK (Nordost-schweizerische Kraftwerke): NOK ArgessIMO, Pumpspeicherwerk,

- Baukosten: CHF 400 Mio
- Funktion: Projektleiter Baustellenlogistik: Vor- und Bauprojekt
- Zeitraum: 2007 – 2008

Staat Wallis, DSFB (Dienststelle für Strassen- und Flussbau): 3. Rhoneflusskorrektur

- Baukosten: CHF 1.5 Mia.
- Funktion: Stellv. Projektleiter, Leiter des federführenden Büros Generelles Projekt
- Zeitraum: 2005 – 2009

Staat Wallis, DSFB: 3. Rhoneflusskorrektur

- Baukosten: CHF 42 Mio.
- Funktion: Projektleiter, Vorgezogenen Massnahmen in Chippis, Auflageprojekt
- Zeitraum: 2004 – 2008

Staat Wallis, DSFB: Hochwasserschutzkonzept Doveria, Gondo

- Baukosten: CHF 9 Mio.
- Funktion: Projektleiter, technische Baubegleitung
- Zeitraum: 2000 - 2002

Staat Wallis, DSFB: Hochwasserschutzkonzept Grosses Wasser Zwischbergen

- Baukosten: CHF 3 Mio.
- Funktion: Projektleiter, technische Baubegleitung
- Zeitraum: 2000 - 2002

Staat Wallis, DSFB, Sektion Nationalstrasse: Unwetterschäden 2000 Gondo, Wasserfassung an Felsfuss (Rigole)

- Baukosten: CHF 2.7 Mio.
- Funktion: Projektleiter, technische Baubegleitung
- Zeitraum: 2000 - 2002

SWISSGAS: Rhonedüker SWISSGAS bei Einmündung Massa

- Baukosten: CHF 0.2 Mio.
- Funktion: Projektleitung und Bauleitung
- Zeitraum: 1999 – 2000

SWISSGAS: Überwachung der Rhonedüker: Durchführung von Sanierungsarbeiten, Dükerumlegungen

- Funktion: Projektleiter und technischer Berater
- Zeitraum: ab 1995

Staat Wallis, DSFB: 3. Rhoneflusskorrektur Abschnitt Chippis – Riddes; Festlegung von Notmassnahmen

- Funktion: Projektleiter Vorstudien
- Zeitraum: 1995 - 1998

Staat Wallis, DSFB: Hochwasserschutzkonzept der Rhone im Raume Pfyn

- Funktion: Projektleitung und technische Baubegleitung verschiedener Sanierungsmassnahmen

Staat Wallis, DSFB: Hochwasserschutzkonzept Doveria Gondo

- Baukosten: CHF 2 Mio.
- Funktion: Projektleitung und technische Baubegleitung
- Zeitraum: 1994

NATURGEFAHREN

Bundesamt für Strassen ASTRA, Antenne Visp: Verschiebung Zollstation in Gondo Steinschlagschutzdamm

- Funktion: Projektleitung
- Zeitraum: 2010

Gemeinde Simplon: Gefahrenkarte Wasser Simplon

- Funktion: Projektleitung
- Zeitraum: 2005 - 2007

Gemeinde Zwischbergen: Gefahrenkarte Wasser Zwischbergen

- Funktion: Projektleitung
- Zeitraum: 2004 – 2007

Gemeinde Sitten: Gefahrenkarte Borgne

- Funktion: Projektleitung
- Zeitraum: 2004 – 2010

Staat Wallis, DSFB, Sektion Nationalstrasse: Gondo: Gesamtsicherheitskonzept; Steinschlag, Hochwasser, Hangmuren

- Baukosten: CHF 19 Mio.
- Funktion: Projektleitung und technische Baubegleitung
- Zeitraum: 2001 - 2003

Staat Wallis, DSFB, Sektion Nationalstrasse: Simplon Passstrasse; Steinschlagschutz bei Alpengalerie

- Baukosten: CHF 1.5 Mio.
- Funktion: Projektleitung und technische Baubegleitung
- Zeitraum: 2003 – 2004

Staat Wallis, DSFB, Sektion Nationalstrasse: Gondo; Verstärkung bestehende Steinschlagschutzmauer

- Baukosten: CHF 3 Mio.
- Funktion: Projektleitung und technische Baubegleitung
- Zeitraum: 2002 – 2003

Staat Wallis, DSFB, Sektion Nationalstrasse: Gondo; Geotextilverstärker Erddamm

- Baukosten: CHF 2 Mio.
- Funktion: Projektleitung und technische Baubegleitung
- Zeitraum: 2001 – 2002

UNTERTAGBAU, TUNNELS UND SCHUTZGALERIEN

Bundesamt für Strassen ASTRA Kt. Wallis: Tunnel Riedberg

- Funktion: Projektbearbeiter Portal West
- Zeitraum: 2004

Staat Wallis, DSFB, Sektion Nationalstrasse: Schutzgalerie Gondo 2, Verstärkung sowie Instandsetzung, L=960m

- Funktion: Projektleitung und technische Baubegleitung
- Zeitraum: 2004 – 2007

Staat Wallis, DSFB, Sektion Nationalstrasse: T9: Tunnel und gedeckter Einschnitt Hubil, L=960m

- Baukosten: CHF 42 Mio.
- Funktion: Projektleitung und technische Baubegleitung
- Zeitraum: 2000 – 2005

BLS Alptransit: NEAT3: Lötschberg-Basistunnel Süd, Voreinschnitt Südportal, Koordination Aussenarbeiten

- Baukosten: CHF 1.2 Mia.
- Funktion: Sachbearbeiter Projekt und örtliche Bauleitung
- Zeitraum: 1995 – 2000

Schweizerische Bundesbahnen SBB: Bahn 2000 Doppelspur Salgesch-Leuk, Sondierstollen (3.15 m x 2.60 m, L = 1'500 m)

- Baukosten: CHF 3 Mio.
- Funktion: Sachbearbeiter, örtliche Bauleitung
- Zeitraum: 1993

Tiefbauamt Kt. Obwalden:

- A8 Strassentunnel Umfahrung Sachseln, Funktion: Sachbearbeiter
- Unterirdische Lüftungszentrale mit Lüftungstollen, Funktion: Projekt und örtliche Bauleitung
- Sondierstollen TBM Ø 3.30 m, Funktion: örtliche Bauleitung

- Haupttunnel TBM Ø 11.74 m, Funktion: örtliche Bauleitung
- Baukosten: CHF 300 Mio.
- Zeitraum: 1989 – 1993

FART: Eisenbahn Centovallina (FART) in Locarno, Schmalspurbahn, unterirdische Bahnstationen, S. Antonio und Solduno im Stadtzentrum in offener Bauweise

- Baukosten: CHF 150 Mio.
- Funktion: Vorprojekt, Projekt und Teilnahme an örtliche Bauleitung
- Zeitraum: 1988 – 1990

KUNSTBAUTEN

AOMC / DSFB: Schmalspur AOMC in Monthey, Brücken-Zufahrtsrampen L = 100 + 165 m

- Baukosten: CHF 2 Mio.
- Funktion: Projektleiter
- Zeitraum: 2001 - 2002

Staat Wallis, DSFB: Lehnenviadukt Gondo: L = 30 m

- Baukosten: CHF 0.4 Mio.
- Funktion: Projektleitung und technische Baubegleitung
- Zeitraum: 2001

AOMC / DSFB: Schmalspur AOMC in Monthey, Stützmauer Gueurse, L = 145 m

- Baukosten: CHF 1.5 Mio.
- Funktion: Projektleiter
- Zeitraum: 2000 – 2001

Schweizerische Bundesbahnen SBB: Bahn 2000 Doppelspur Salgesch-Leuk Dalabrücke, L = 85 m

- Baukosten: CHF 6 Mio.
- Funktion: Auflageprojekt Sachbearbeiter
- Zeitraum: 1993

Staat Wallis, DSFB, Staat Wallis, Sektion Nationalstrasse: Doveria Strassenbrücke in Gondo: Verlängerung

- Baukosten: CHF 0.8 Mio.
- Funktion: Projektleitung und technische Baubegleitung
- Zeitraum: 1993

INFRASTRUKTUREN

Gruber Jörg, Anzère: Überbauung „Les sources d’Anzère“ in Anzère

- Baukosten CHF 4.5 Mio.
- Funktion: Projektingenieur
- Zeitraum: 2011

Fondation St-Josef, Sitten: Parking du Nord : öffentliches Parkhaus für 270 Parkplätze in Sitten

- Baukosten 12.0 Mio.
- Funktion: Entwurf, Konzept und Projektmanagement
- Zeitraum: 2011

Zentrum La Suisse Brig AG, Brig: Wohn- und Geschäftshaus "La Suisse" in Brig.
40 Wohnungen, 62 Parkplätze, 3 UG + EG + 5 OG, Stahlbetonstruktur

- Baukosten: CHF 20 Mio.
- Funktion: Bauherr und Projektmanagement
- Zeitraum: 2009 – 2013

GazEl SA, Vetroz: Erstellung einer 20'000t Methangas- Anlage mit Biogasaufbereitung und Einspeisung ins Verteilnetz, Vetroz

- Baukosten: CHF 15 Mio.
- Funktion: Bauherr und Projektmanagement
- Zeitraum: 2011

Legende:

GPL	Gesamtprojektleiter
GPL Stv.	Stellvertretender Gesamtprojektleiter
PI	Projektleiter
Exp	Experte
BHU	Bauherrenunterstützung
FK	Fachkoordinator