

## Breve Curriculum professionale / Kurzes berufliches Curriculum

### 1) Attività Professionale - dati / Berufstätigkeit - Daten:

Studio di ingegneria / Ingenieurbüro ing. Antonio LO FARO – Vicolo San Giovanni / St.-Johann-Gasse 27 – 39100 Bolzano/Bozen 0471/982238 P.Iva / MwSt.-Nr. 01426290217;

Titolare: ing. Antonio LO FARO ; laurea in Ingegneria civile edile indirizzo strutture - Politecnico Milano; iscrizione all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Bolzano: 08 maggio 1991 al nr. 875; collaudi statici e Tecnico Amm.vi da giugno 2001.

Inhaber: Ing. Antonio LO FARO ; Laureat in Bauingenieurwesen, Fachrichtung Tragwerksbau – Mailand; Eintragung in das Berufsverzeichnis der Ingenieure der Provinz Bozen: 08.Mai 1991 unter Nr. 875; statische und verwaltungstechnische Bauabnahmen seit Juni 2001.

### 2) Attività professionale generale / Allgemeine Berufstätigkeit:

incarichi professionali svolti in prima persona alla data odierna : circa 350  
persönlich bearbeitete freiberufliche Aufträge bis heute: ca. 350

esperienza professionale prevalente acquisita nei seguenti settori :

strutture e collaudi statici; opere stradali e di manutenzione stradale; geotecnica; ctu/ctp; collaudi T.A. per infrastrutture e strade; sicurezza; acustica; V.I.A. aria/rumore.

Berufserfahrung wurde vorwiegend in folgenden Bereichen erworben:

Tragwerke und statische Bauabnahmen; Straßenbauwerke und Straßeninstandhaltungsarbeiten; Geotechnik; ASV/PSV; verwaltungstechnische Bauabnahmen für Infrastrukturen und Straßen; Sicherheit; Akustik; UVP Luft/Lärm.

### 3) Attività professionale specifica : ( alcune attività analoghe significative ) Besondere Berufstätigkeit: ( einige aussagekräftige ähnliche Tätigkeiten )

#### Commissioni di valutazione / Bewertungskommissionen:

- 2013 ristrutturazione ed ampliamento ospedale Bolzano – canale servizi 2° lotto  
Umbau und Erweiterung KH Bozen – Medienkanal 2. Baulos
- 2014 gara SUA 019/2014 Sede Soccorsi Merano  
Ausschreibung SUA 019/2014 Sitz der Landesrettungsdienste Meran
- 2015 gara SUA 01/2015 Pronto Soccorso Ospedale di Merano  
Ausschreibung SUA 01/2015 Erste Hilfe Krankenhaus Meran

## Opere in sotterraneo / Untertagebau

1995	idoneità stat. galleria artific. F.S. VR	statische Eignung des Eisenbahn-Tagbautunnels VR
1995	strutture impianto antincendio gallerie FS VR, Cardano e Ceraino - calcoli statici	Einrichtungen der Brandschutzanlage der Eisenbahntunnels VR, Kardaun und Ceraino – statische Berechnungen
1996	spingitubo FS Cardano - calcoli statici	Rohrvortriebsarbeiten Kardaun – statische Berechnungen
1996	parete chiusura cameroni galleria alta velocità FS - calcoli statici	Schließwand der Großkammern des Eisenbahn-Hochgeschwindigkeitstunnels – statische Berechnungen
1999/00/01	Collettore Vipiteno - Colle Isarco, Lotti 2°, 3°e 1° - tunnel D 1.8 m – sicurezza	Abwassersammler Sterzing – Gossensass, Baulose 2, 3 und 1 – Tunnel D 1.8 m - Sicherheit
2000/01	Collettore fognario Jaufensteg – Pardaun – microtunnel D 1.8 m – sicurezza	Abwassersammler Jaufensteg – Pardaun – Microtunnelingsarbeiten D 1.8 m – Sicherheit
2002	aree deposito inerti a servizio del Tunnel di base del Brennero – fattibilità - S.I.A. logistica di cantiere, analisi dei flussi veicolari, rumore	Lagerflächen für Zuschlagstoffe für den Brennerbasistunnel – Machbarkeit – UVS Baustellenlogistik, Analyse der Fahrzeugströme, Lärm
2007/08	centrale idroelettrica di pompaggio in galleria – Renon – V.I.A. logistica di cantiere, analisi dei flussi veicolari, aria, rumore	Pumpspeicherkraftwerk im Stollen – Ritten – UVP Baustellenlogistik, Analyse der Fahrzeugströme, Luft, Lärm
2004/07	centrale idroelettrica con condotte in galleria – Fortezza - V.I.A. logistica di cantiere, analisi dei flussi veicolari, aria, rumore	Wasserkraftwerk mit Leitungen im Stollen – Ritten – UVP Baustellenlogistik, Analyse der Fahrzeugströme, Luft, Lärm
2010	gallerie SP 48-Riva di Tures e SP 174-Rina/Antermoia – messa in sicurezza; - progetto; statica; direzione lavori; sicurezza	Tunnels der LS 48-Rein in Taufers und der LS 174-Welschellen/Untermoi – Sicherung; - Projekt; Statik; Bauleitung; Sicherheit
2010/11	4 gallerie SS621 – Aurina - messa in sicurezza; - progetto; statica; direzione lavori; sicurezza	4 Tunnels SS621 – Ahrntal – Sicherung; - Projekt; Statik; Bauleitung; Sicherheit
1998	ampliamento sovrappasso FS Seriate – Jet Grouting armato – statica	Erweiterung der Bahnunterführung Seriate – bewehrtes Jet Grouting - Statik
1997/98	diaframma casa di riposo Ortisei 2500 mq - statica, geotecnica	Betonschlitzwand Altersheim St.Ulrich 2500 m² - Statik, Geotechnik
1994 ÷ 08	nr 17 paratie in micropali per sostegno scavi	17 Wurzelpfahlwände zur Baugrubensicherung

2000/01/02	Risanamento S.P. 81 Villa Ottone – Montassilone fra km 0.00 e 7.80 – consolidamenti, OG3 OS21- progetto, geotecnica, statica, sicurezza	Sanierung LS 81 Uttenheim – Tesselberg zwischen km 0.00 und 7.80 – Verfestigungsarbeiten, OG3 OS21 – Projekt, Geotechnik, Statik, Sicherheit
1999/01/08	ponte 48/1 SP 621 km 13.88 OG3 OS21, progetto, geotecnica, statica, sicurezza	Brücke 48/1 LS 621 km 13.88 OG3 OS21, Projekt, Geotechnik, Statik, Sicherheit
1999/03/05	fondazioni speciali scuola “Hellenstainer” Bx, Jet Grouting, vibrosostituzione - statica, geotecnica	Spezialgründungen “Hellenstainer”- Schule Bx, Jet Grouting, Ersetzung unter Rütteldruck - Statik, Geotechnik
2004/05/06	messa in sicurezza SS 621 km. 33+800 - 34+350 e km 40+050 - 40+300 – OG3 OS21 – consolidamenti, chiodature – progetto, DL, statica, geotecnica, sicurezza	Sicherung SS 621 km 33+800 - 34+350 und km 40+050 - 40+300 – OG3 OS21 – Verfestigungsarbeiten, Bodenvernagelung – Projekt, BL, Statik, Geotechnik, Sicherheit
2005/06/08	messa in sicurezza SS 621 il km 36+850 - 37+150 e km 35+450 - 36+000– OG3 OS21 – consolidamenti - progetto, DL, statica, geotecnica, sicurezza	Sicherung SS 621 bei km 36+850 - 37+150 und km 35+450 - 36+000– OG3 OS21 – Verfestigungsarbeiten – Projekt, BL, Statik, Geotechnik, Sicherheit
1999÷15	varie Consulenze Tecniche d’Ufficio e CTP per danni a causa di opere in sotterraneo – Tribunali di Bolzano e Trento e/o Privati	verschiedene Gutachten als Amts- und Parteisachverständiger für Schäden aufgrund von Untertagebau – Landesgerichte Bozen und Trient und/oder Privatpersonen
2003÷2012	nr. 5 proc. civili R.G. 471/2000 + 180/05 + 407/2004 + 624/2005 Bressanone + R.G. 1932/96 Bolzano S2 – CTU - danni a 14 edifici nel centro storico di Bressanone, molti sotto tutela a seguito di opere di spingitubo e/o micropali	5 Zivilprozesse R.G. 471/2000 + 180/05 + 407/2004 + 624/2005 Brixen + R.G. 1932/96 Bozen S2 – ASV – Schäden an 14 Gebäuden in der Altstadt von Brixen - viele davon unter Denkmalschutz - infolge von Rohrvorschubsarbeiten und/oder Arbeiten mit Mikropfählen