

Statica, idraulica e meccanica del terreno (1987-2007)

Estratto progetti

Strutture

- Passerella pedonale Siberia-Prà di Vizi, Ascona
Committente: U.S.C. Dip. Costruzioni
- Passerella Pedonale fiume Maggia, Locarno-Ascona
Committente: Società Svizzera Albergatori
- Passerella Pedonale e ciclabile Riale di Lodrino
Committente: Comune di Lodrino
- Cupole Mercato Coperto
Committente: Comune di Giubiasco
Struttura portante installazione di cantiere galleria FFS Svitto a Bellinzona,
Committente: Ferrovie Federali Svizzere
- Ripari fonici autostrada N2 a Gorduno
Committente: Dipartimento del Territorio, Bellinzona
- Ponte provvisorio sul fiume Maggia a Solduno
Committente:
- Ponte provvisorio a Prato Sornico
Committente:

Sottostrutture

- Micropali sottomurazione oratorio S. Pietà, Osogna
Committente:
Micropali opere di contenimento Flussi detritici Ove di Capolago e Melano
Committente: Dipartimento del Territorio Bellinzona
- Dimensionamento Galleria in materiale sciolto a Ponte Tresa FLP
Committente:
Microtunneling progetto di 2 attraversamenti della ferrovia e strada cantonale a Capolago
Committente: Dipartimento del Territorio Bellinzona
- Pareti chiodate di sostegno scavi separatori oli a Capolago
Committente: Dipartimento del Territorio Bellinzona
- Pareti ancorate residenza al Mulino Viganello
Committente privato
- Pareti ancorate Residenza Cà Rossa Suvigliana
Committente privato
- Palancolate stabile Bottino Bellinzona
Committente privato
- Targonata e paratia ancoraggi stabile villa Miralago a Muralto
Committente privato

Risanamento Ponti e Stabili:

- Ponte Croaescio Chiggiogna
Committente: Dipartimento del Territorio Bellinzona
- Ponte sul Fiume Brenno Dongio
Committente: Dipartimento del Territorio Bellinzona
- Risanamento muri di contenimento e controriva autostrada N2 a Melano-Capolago
Committente: Dipartimento del Territorio Bellinzona
- Risanamento stabile locativo Guidotti a Bellinzona
- Risanamento Asilo via del Tiglio Giubiasco
Committente: Comune di Giubiasco

- Risanamento Asilo Viale 1814 Giubiasco
Committente: Comune di Giubiasco
- Risanamento serbatoio acqua potabile (300 m3) Ara comune di Claro
Committente: Comune di Claro
- Risanamento facciate stabile Paganini Rè a Bellinzona
Committente privato

Riqualifica Ambientale ed Idraulica Fluviale

- Arginatura Fiume Ticino zona Monteforno, Comune di Giornico, simulazioni idrauliche e progetti costruttivi
Committente: Comune di Giornico
- Studio risanamento idraulico corsi d'acqua, Cons. del Ticino Cresciano-Lodrino-Moleno
Committente: Comune di Lodrino
- Risanamento Ove di Capolago, opere di contenimento flussi detritici
Committente: Dipartimento del Territorio Cantone Ticino (DTCT)
- Risanamento idraulico, opere di contenimento flussi detritici Ova Carbonera a Melano
Committente: Dipartimento del Territorio Cantone Ticino (DTCT)
- Studio zone di pericolo a Torre
Committente: Istituto Geologico cantonale
- Rilievi contenuti naturalistici, comune di Biasca
Committente: Comune di Biasca
- Piano particolareggiato di sfruttamento cave Iragna
Committente: Comune di Iragna
- Riqualifica territoriale di un comparto di 300'000 m2 a Brontallo
Committente:

4.1.2 Progettazione Stradale

- Sistemazione strade comunali Via Industrie e Via del Piano a Giubiasco (misure di moderazione, sottostruttura e pavimentazione)
Committente: Comune di Giubiasco
- Strada Cantonale a Prosito (misure di moderazione, sottostruttura e pavimentazione).
Committente: Comune di Prosito
- Moderazione del Traffico Strada cantonale abitato di Monte Carasso (misure di moderazione)
Committente: Comune di Monte Carasso
- Strada Cantonale a Melano (misure di moderazione, sottostruttura e pavimentazione)
Committente: Divisione delle Costruzioni, Bellinzona
- Rotonda strada cantonale a Lodrino
Committente: Divisione delle Costruzioni, Bellinzona
- Strada cantonale a Preonzo
Committente: Divisione delle Costruzioni, Bellinzona
- Strada di servizio autostrada N2 a Capolago-Melano
Committente: Divisione delle Costruzioni, Bellinzona
- Progetto smaltimento e trattamento acque autostrada N2 tratta Melano, Capolago
Committente: Divisione delle Costruzioni, Bellinzona
- Progetto strade agricole e forestali, Comune di Lodrino
Committente: Comune di Lodrino

- Progetto strada agricola a Brontallo
Committente:
- Strada forestale 'Legri-Sacco', Patriziato di Lodrino
Committente: Patriziato di Lodrino
- Strada forestale Moleno
Committente: Patriziato di Lodrino
- Sistemazione strada forestale monti Loga a Lumino
Committente: Patriziato di Lumino
- Pista forestale Nalnid a Lodrino
Committente: Patriziato di Lodrino
- Strada di accesso privata comune di Viganello
Committente privato

Infrastrutture, Canalizzazioni e Acquedotti

- Dimensionamento rete acqua potabile Lodrino
Committente: Comune di Lodrino
- Serbatoio antincendio stazione forestale Copera
Committente: Ufficio Costruzioni Federali
- Serbatoio acqua potabile di ca. 350 mc
Committente: Comune di Lodrino
- Piano Generale di Smaltimento
Committente: Comune di Lodrino
- Piano Generale di Smaltimento Comune di Cresciano
Committente: Comune di Cresciano
- Opere di urbanizzazione Quartiere Perdagle
Committente: Comune di Lodrino
- Collettore Consortile della Riviera Lotti 8-9-10-11-12
Committente: Consorzio depurazione acque della Riviera
- Sottostruttura semafori Croce grande a Genestrerio
Committente Divisione delle Costruzioni, Bellinzona
- Sottostruttura semafori a Bellinzona
Committente Divisione delle Costruzioni, Bellinzona
- Collettori acque luride in diversi comuni: Lodrino, Preonzo, Cresciano, Moleno, Gerra Verzasca, Giubiasco, Melano, Monte Carasso

Edilizia pubblica

- Casa Anziani Riviera, Arch. Ivan Fontana, Fernando Cattaneo
Committente: consorzio casa anziani Riviera
- Casa anziani a Sementina, Cons. Arch. Lucio Vescovi, Fernando Cattaneo - Bellinzona
Committente: Casa Anziani Circolo del Ticino,
- Rifugio pubblico a Sementina 750 posti protett
Committente: Consorzio Protezione Civile del Bellinzonese
- Spogliatoioi campi di calcio
Committente: Comune di Lodrino
- Mensa UFAEM Lodrino
Committente: Ufficio Costruzioni Federali Svizzera
- Ampliamento PTT Giubiasco
Committente: Divisioni Costruzioni Ticino PTT
- Riattazione PTT Semine, Bellinzona
Committente: Divisioni Costruzioni Ticino PTT
- Mercato Coperto Giubiasco, Arch. Cavadini Raffaele e Del Biaggio Primo
Committente: Comune di Giubiasco
- Palestra Muralto, Arch. Guscetti
Committente: Comune di Muralto

- Nuovo stabile parrocchiale a Giubiasco, Arch. Messi
Committente:
- Centro Carcasse a Bellinzona
Committente: Sez. stabili erarial, Bellinzona
- Palazzo patriziale Lodrino, Arch. Cristiana Guerra
Committente: Patriziato di Lodrino
- Ampliamento Liceo Lucino, Arch. Mina Lugano
Committente privato
- Banca Raiffeisen, Osogna, Arch. Naiaretti-Piazzini-Feroldi - Biasca
Committente privato
- Banca Raiffeisen, Sementina, Arch. Cristiana Guerra - Bellinzona
Committente privato
- Banca Raiffeisen Rivera, Arch. Richina
Committente privato

Cantieristica:

- Risanamento Galleria Svitto Bellinzona, impianto cantiere, Cons. LGV, Ferrari, Torno
- Galleria di sondaggi Alptransit, Consorzio Sciarini, Ferrari, Borie SAE
- Centine per ponti: Ponte Grumarone a Torre, ponte Val Sole a Brione Sopra Minusio, Ponte lotto 4P a Rancate, centina ponte Val di Can e ponte Zoccola S. Bernardino.
- Struttura di sostegno e di protezione soprapasso strada cantonale - FFS ospedale di Faido
- Commissione tecnica Consorzio Matro (impresa Pizzarotti-Muttoni-Ferrari) Lotto 553 Alptransit, costruzione 2 canne di 450 ml in materiale sciolto

Edilizia industriale:

(Committenti privati)

- Nuovo capannone industriale Crame SA Osogna
- Capannone industriale e tettoia Autochiesa - Riazzino
- Risanamento impianti trattamento acque residuali Autolinee Bleniesi, Biasca
- Carrozzeria Zumofen a Chalais VS, Arch. Huber Cornelio Giubiasco
- Capannone industriale Togni a Riazzino
- Capannone Agricolo Corna Francesca a Lodrino
- Capannone Galli Trasporti a Bedano
- Nuovi magazzini Impresa Ferrari E. Lodrino
- Area Industriale Patriziato di Lodrino
- Impianto produzione malte secche, Silo Ambrosini - Castione
- Eliporto Hely-TV a Lodrino
- Capannone industriale Fresa Beton a Lodrino
- Fondazioni Capannone industriale Electroma a Giubiasco

Edilizia abitativa

(Committenti privati)

- Residenza Olmo a Lodrino. Arch. Ivan Fontana Claro
- Stabili Ghinghello a Lodrino. Arch. Ivan Fontana
- Riattazione quartiere ex.Bottino, P.za Indipendenza Bellinzona. Arch. Sergio Cattaneo
- Casa abitazione Bianda Losone. Arch. Mario Botta - Lugano
- Stabili Triulzi Roveredo GR. Arch. Walther Lugano
- Quartiere Morenal Monte Carasso. Arch. Snozzi Locarno
- Residenza ai Prati Gordola
- Quartiere Arla a Camorino. arch Fernando Cattaneo Bellinzona
- Riattazione Cà Rossa a Suvigliana

- Residenza Oleandro a Giubiasco. Arch Aldo Guscetti Minusio
- Stabile Calastri a Sementina. Arch. Ivo Trümpy Riva S. Vitale
- Residenza Villa Miralago a Muralto. Arch. Marco Bernasconi
- Aviorimessa Hangar 4, Aeroporto di Locarno
- Casa minimalista Campo Vallemaggia. Arch. Roberto Briccola Giubiasco
- Casa monofamiliare Losone. Arch Mario Botta, Lugano

Diverse opere di edilizia in collaborazione con gli architetti (estratto):

Ivan Fontana, Claro	Enea Mina e Daniela, Bellinzona
Briccola Roberto, Giubiasco	Lentini Mauro, Muralto
Ambrosetti Giorgio, Bellinzona	Franscini Franco, Bodio
Monighetti Ezio, Biasca	Pera Michele, Muralto
Caccia Piero, Ronco sopra Ascona	Rodolfo Frank, Arcegno
Naiaretti e Piazzini, Osogna	Brunello Calabrigo, Biasca
Laffranchi Nicola, Lugano	Fernando Cattaneo, Bellinzona
Magnoni e Rè, Arbedo	Arch. Storelli, Bellinzona
Cristiana Guerra, Bellinzona	Verzasconi Edy, Giubia
Ruffa Marcello, Bellinzona	Molina Renzo, Bellinzona
Limoncello Tino, Sementina	Bardelli Michele, Locarno
Renzo Richina, Rivera	Bardelli Francesco, Locarno
Zendralli Sandro, Bellinzona	Cattaneo Sergio, Bellinzona
Buechler-Genazzi, Bellinzona	Tottoli Luigi, Ponte Capriasca
Davide Macullo, Lugano	Diego Guidotti Sementina
Cristiana Guerra, Bellinzona	Giovanni Balestra, Bellinzona
Massimo Laffranchi, Arbedo	Giorgio Ceresa, Dongio
Bruno Scotti, Claro	Brenno Borradori, Gordola
Arch. Mario, Botta	Ira Piattini, Lugano