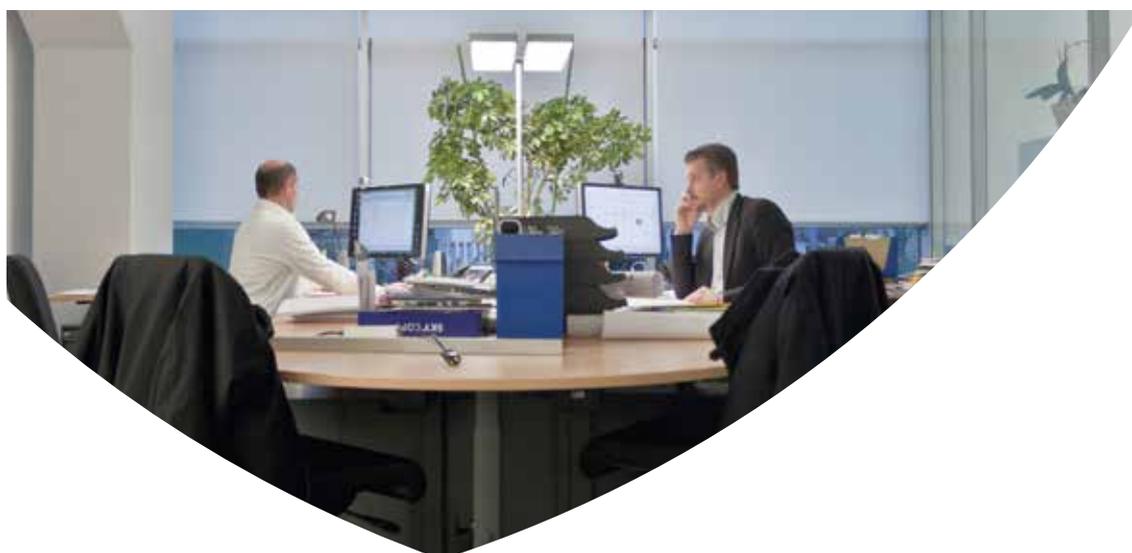


elettroconsulenze Solca

**elettro
consulenze
solca** sa
ingegneri consulenti



Elettroconsulenze Solcà si distingue oggi in Ticino per la lunga esperienza, il dinamismo del team di lavoro - giovane, motivato e con ottime competenze - e per l'impegno costante nell'aggiornamento professionale aziendale. Fondata nel 1980 dall'ing. Dante Solcà, ha saputo trasformarsi col tempo in un vero punto di riferimento nel campo della progettazione nell'ingegneria elettrotecnica. Nel 2000, con il passaggio di consegne all'attuale assetto societario giunge la vera innovazione, strumento in grado di stimolare idee, impegno e partecipazione: la proprietà viene aperta ai collaboratori. Oggi ogni socio è al contempo un dipendente. Facilmente intuibile come avere al lavoro gli stessi azionisti dell'azienda sia un incredibile valore aggiunto. La nostra politica: qualità, serietà, onestà.





Ambiti di competenza

- Edilizia civile, abitativa, amministrativa, d'incontro, di svago, di culto e di vendita
- Edifici della sanità
- Edifici di sicurezza e industriali
- Trattamento acque
- Stazioni, nodi intermodali
- Strade, piazze
- Centri sportivi
- Gallerie
- Dai risanamenti agli edifici alti

Strategie

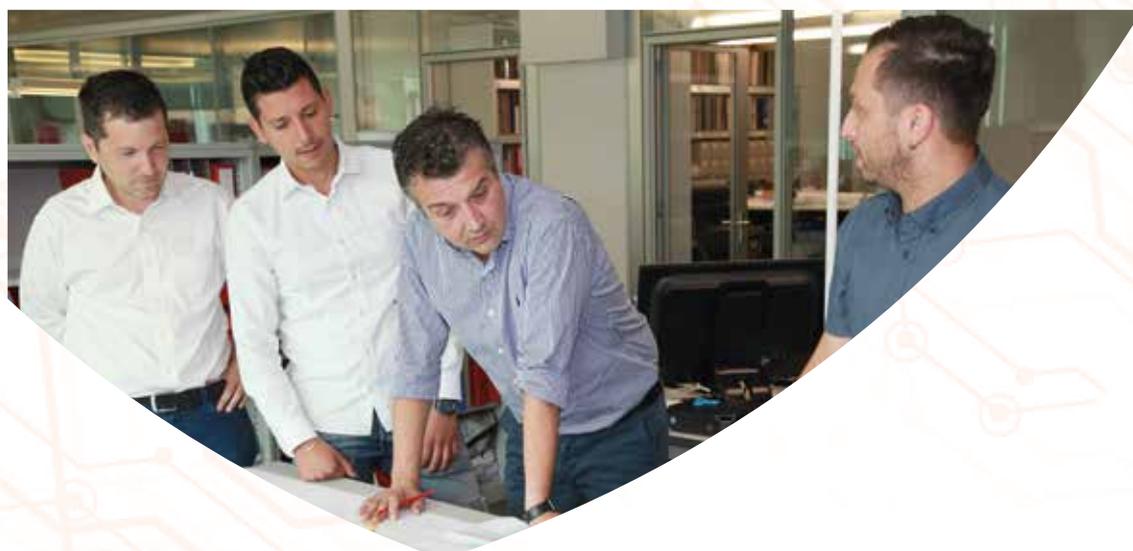
- Oltre 35 anni di esperienza
- Profonda conoscenza della materia
- Progettazioni concettualmente ineccepibili
- Accompagnamento alla realizzazione personale e trasparente
- Razionalità nella scelta dei prodotti, dei tempi e delle finanze del committente
- Rispetto, serietà e assoluta neutralità delle opzioni di gestione del lavoro





Siamo all'avanguardia nel campo della consulenza elettrotecnica e ne siamo orgogliosi! Il valore che attribuiamo alle risorse umane è la nostra forza: esperienza, sapere e passione per il nostro lavoro ci permettono di raggiungere obiettivi a prima vista inarrivabili.

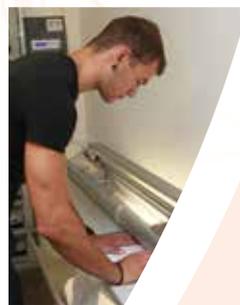
UN PERFETTO EQUILIBRIO TRA ESPERIENZA E SOLUZIONI INNOVATIVE, AFFIDABILITÀ E COMPETENZA GARANTISCONO AI NOSTRI CLIENTI UN SERVIZIO INECCEPIBILE.





Negli spazi di Via Penate a Mendrisio, nostra sede operativa, troverete accoglienza e disponibilità. Trasparenza nella disposizione degli interni e nel febbrile lavoro di ogni giorno, che saremo lieti di condividere. Solo così la nostra realtà di consulenza e progettazione diviene davvero comprensibile.

PAROLE O IMMAGINI NON BASTANO A RACCONTARE IL NOSTRO MESTIERE, **VENITE A TROVARCI!**





Struttura aziendale

In questo organigramma illustriamo in breve la nostra azienda con tutti i collaboratori

Direzione



Massimo Solcà

Dario Menaballi



Contabilità e Segretariato



Flavia Solcà

Katya Bernasconi

Responsabile qualità



Francesco Cazzuli

Segretariato operativo



Uliana Garcia



Team di progetto ruoli operativi definiti in base al singolo progetto

Direttori di progetto, Capi progetto, Pianificatori, Disegnatori



Massimo Solcà

Dario Menaballi

Francesco Cazzuli

Andrea Spreafico



Simone Bianchi

Roberto Mallone

Mattia Solcà

Alessandro Lunghi

Esteban Perez Rey

Federico Alessi

Andrea Molteni



Salvatore Sinopoli

Gabriele Franchi

Stefano Peralta

Federico Castelli

Simon Vanoncini

Christian Broggin

Gianluca Micheli



Attività

- Ogni progetto è realizzato interamente all'interno dell'azienda, definito e verificato nel corso dell'intera fase di costruzione.
- Ogni aspetto di carattere tecnico ed economico è finalizzato:
 - all'ottimizzazione e a una visione moderna dell'impiantistica elettrica
 - alla qualità degli impianti progettati
 - all'ottimizzazione dei costi
 - alla valorizzazione dello stabile
 - al rispetto delle normative di sicurezza
 - al risparmio energetico e al contenimento dei costi di manutenzione
 - al rispetto dei programmi di lavoro e delle tempistiche richieste dalla committenza





Il know-how viene costantemente aggiornato

- norme tecniche
- nuove tecnologie e standard impiantistici nascenti
- sistemi di gestione degli edifici (domotica)
- sistemi di sicurezza, incendio, scasso, aggressione, sorveglianza
- aspetti illuminotecnici
- architettura delle reti di distribuzione MT/BT
- architettura dell'illuminazione
- architettura delle reti informatiche
- soluzioni per il risparmio energetico ed energie alternative
- tecniche per la realizzazione di impianti elettrici non invasivi
- sistemi multimediali, audiovisivi





Impianti elettrici a corrente forte

• Distribuzione elettrica

- Pianificazione e realizzazione dei tracciati
- Dimensionamento e coordinamento dei tracciati
- Cabine e trasformazione Mt/Bt
- Quadri di distribuzione
- Distribuzione e trasporto dell'energia elettrica
- Installazioni elettriche

• Impianti di protezione

- Messe a terra
- Equipotenziale
- Parafulmine
- Analisi del rischio da scariche atmosferiche
- Scaricatori





Impianti di sicurezza

- Impianti EX
- Impianti di spegnimento
- Impianti EVAC
- Gruppi di soccorso e continuità
- Sistema di gestione degli allarmi
- Impianti evacuazione fumi



Energie alternative e stoccaggio

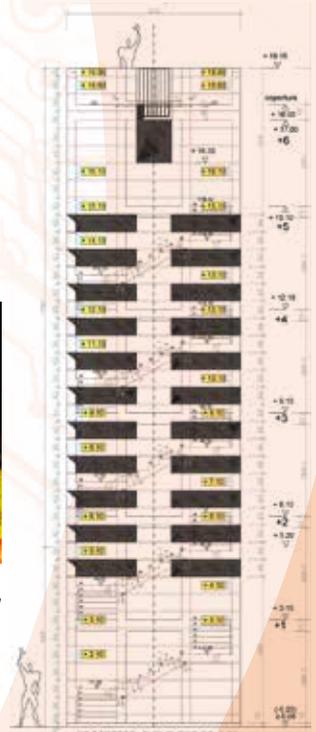
- Impianti fotovoltaici
- Impianti mini-eolici
- Impianti di accumulo dell'energia elettrica
- Impianti di cogenerazione
- Impianti di ricarica auto elettriche
- Generatori biologici





Impianti a corrente debole

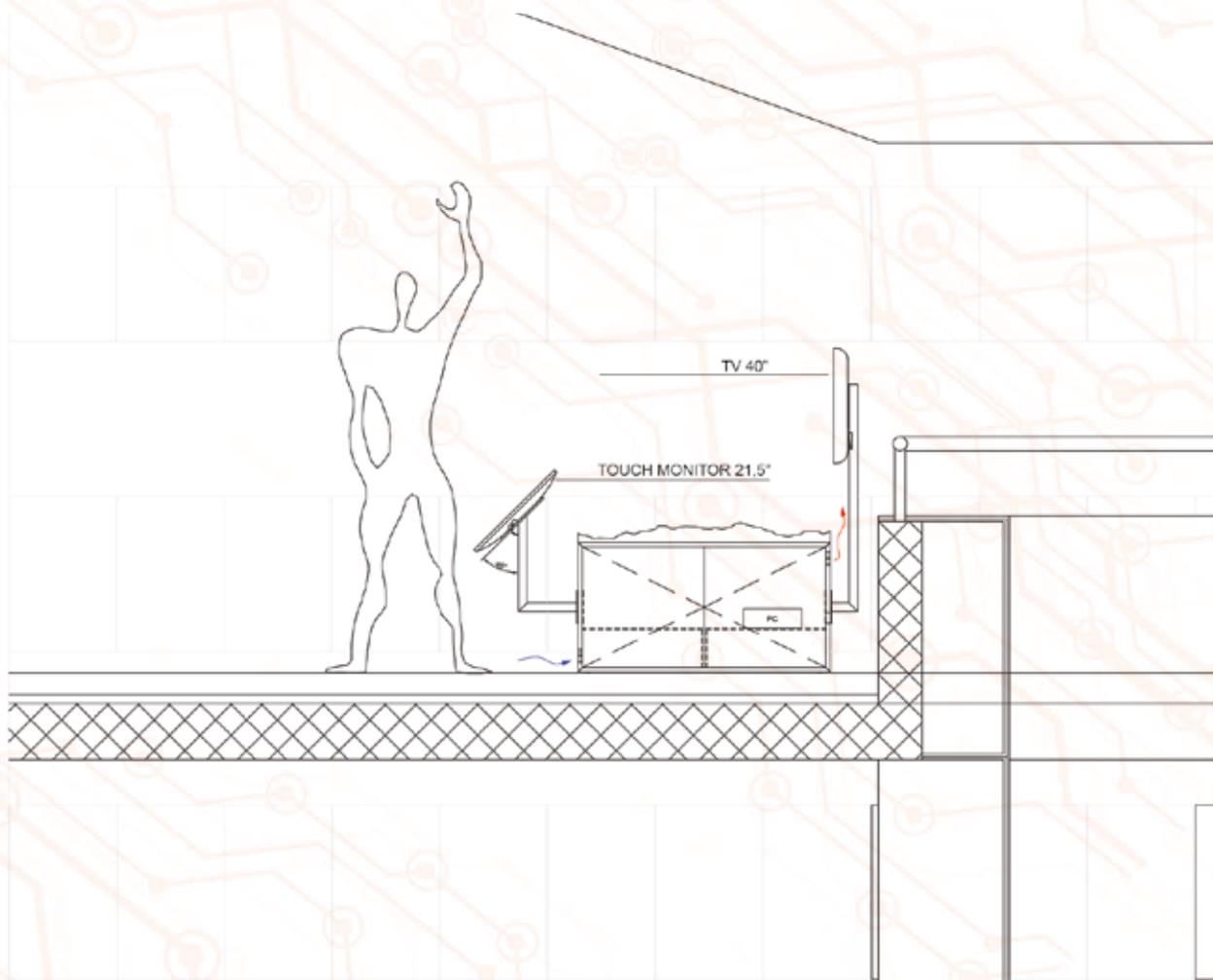
- Impianti rivelazione incendio
- Impianti rivelazione gas, CO, ecc.
- Impianti allarme scasso e antintrusione
- Videosorveglianza
- Controllo degli accessi
- Gestione porte e tempi
- Illuminazione di emergenza e antipanico
- Evacuazione delle persone
- Impianti chiamata pazienti e localizzazione





Impianti audio-visivi

- Impianto riproduzione video
- Impianto riproduzione audio
- Apparecchi video di proiezione e retroproiezione
- Impianti streaming
- Impianti audiolesi
- Impianti ricezione segnali televisivi





Illuminotecnica

- Progettazione architettonica
- Progettazione strutturale
- Progettazione personalizzata

Domotica

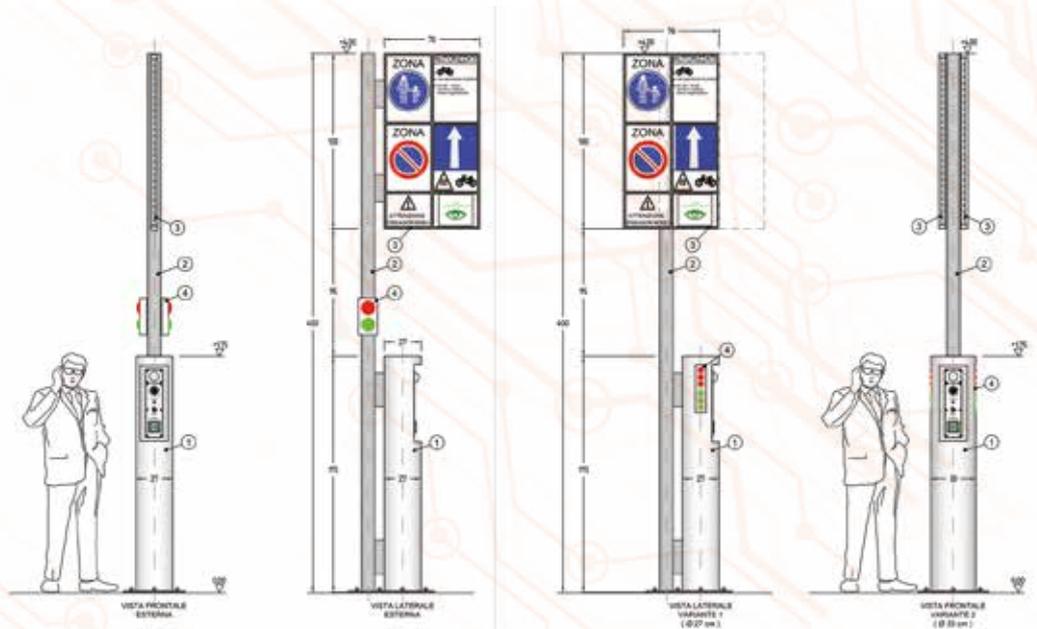
- Impianti per la gestione intelligente dello stabile
- Impianti per la supervisione





Design

- Sviluppo e progettazione
- Interruttori
- Fasce tecniche
- Corpi illuminanti
- Dissuasori
- Elementi speciali





Perizie

- Perizie giudiziarie e neutrali in ambito impiantistico elettrico
- Indagini e proposte di risanamento
- Perizie, attestati e conformità antincendio
- Classificazione perizie zone EX



Affiliazioni e Associazioni



ISO 9001 Certificazione Qualità



Formazione Azienda Formatrice

sia

SIA Società Svizzera degli Ingegneri e Architetti



OTIA Ordine Ticinese degli Ingegneri e degli Architetti



REG Registro svizzero degli Ingegneri, Architetti e Tecnici



ASIAT Associazione Studi d'Ingegneria e Architettura Ticinesi



ASE SEV Associazione Svizzera degli Elettrotecnici



SSPS VBSF Società Svizzera Specialisti per la Protezione Antincendio



ATRA Associazione Tecnici Riconosciuti Antincendio



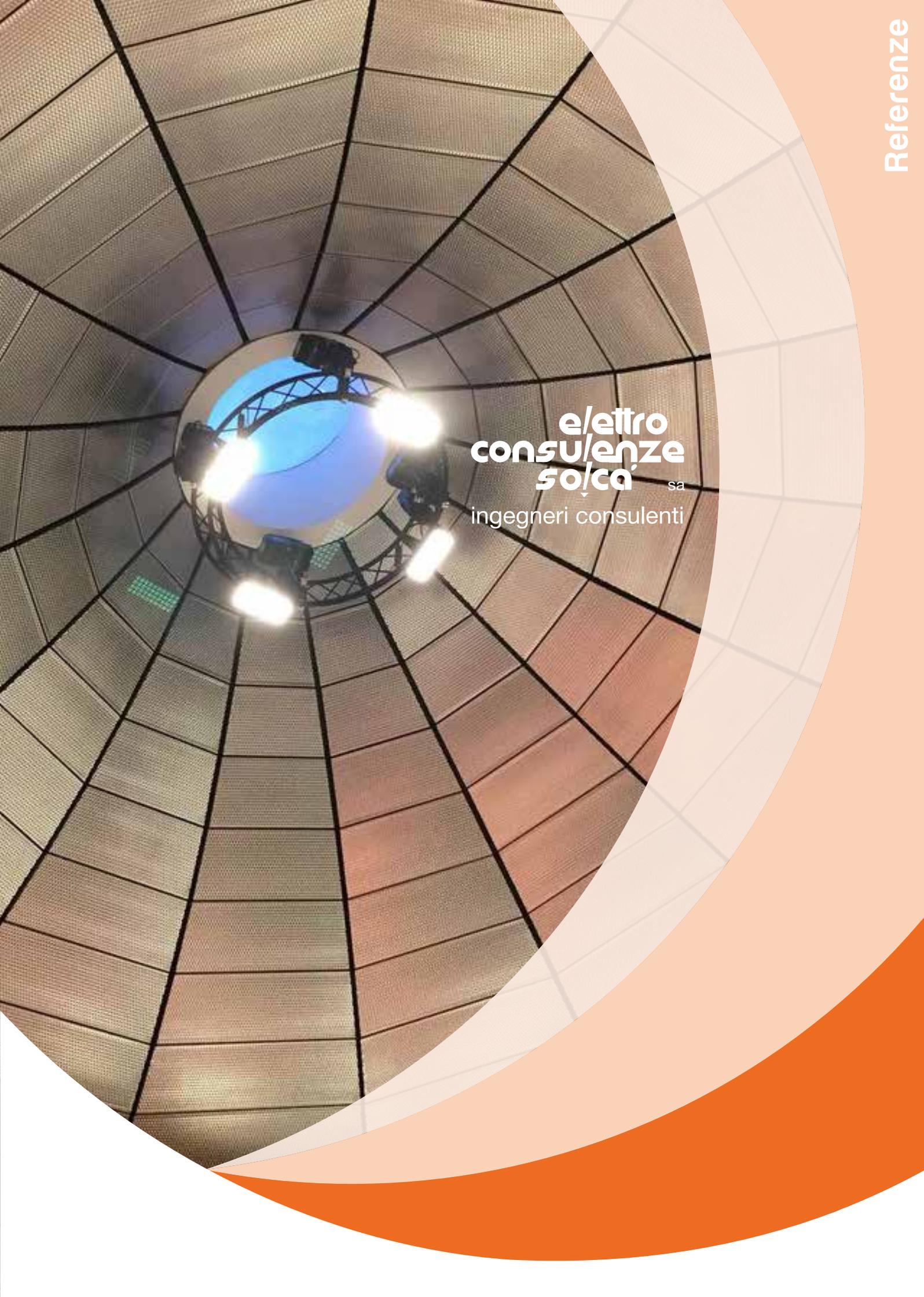
ASCE Associazione Svizzera controllori impianti elettrici



AMESI Associazione Maestri elettricisti della Svizzera Italiana



AICAA Associazione degli istituti cantonali di assicurazione antincendio



**elettro
consulenze
solca** sa
ingegneri consulenti



I progetti che portano la firma Elettroconsulenze Solcà sono innumerevoli. Lavori prestigiosi che hanno richiesto tutta la nostra abilità e il nostro impegno per garantire sicurezza, precisione e la puntuale applicazione della miglior strategia.





- 1 Centro di Pronto Intervento CPI Mendrisio
- 2 Scuole medie Caslano
- 3 Gallerie Mappo Morettina e Ascona
- 4 Supercomputing Centre CSCS Lugano
- 5 USI Accademia di Architettura Mendrisio
- 6 Stazione FFS Lugano
- 7 Centro Depurazione Acque Lugano e dintorni Bioggio
- 8 Max Museo Chiasso
- 9 Clinica di Riabilitazione Novaggio
- 10 La Vetta Monte Generoso



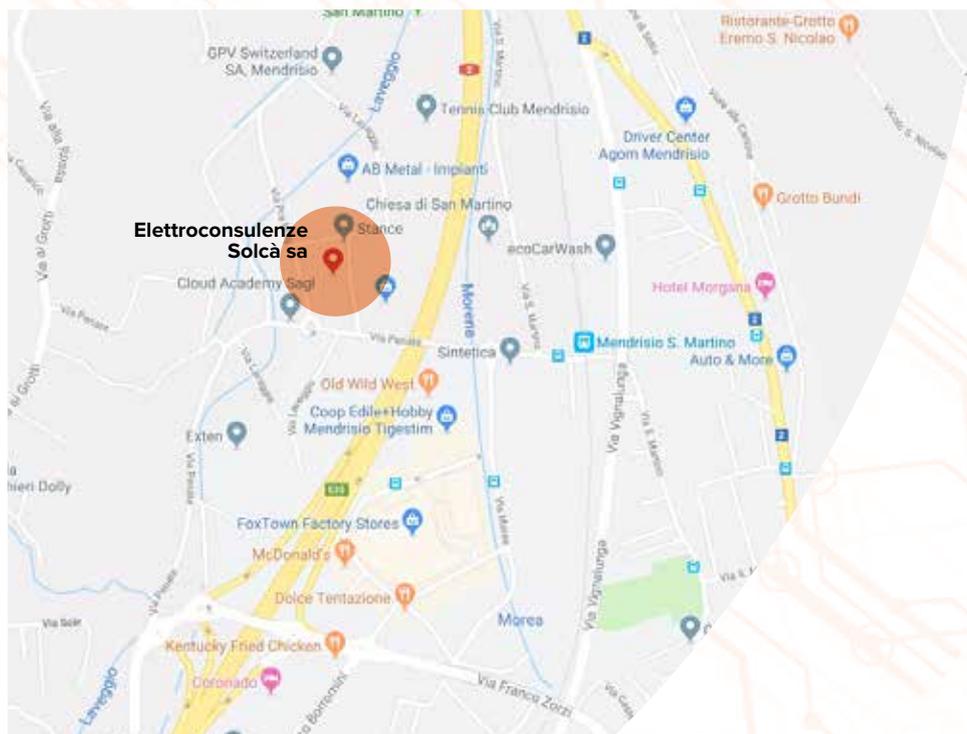


Seguiamo anche il più piccolo progetto, con professionalità e ad un costo ragionevole, possiamo occuparci del vostro impianto di illuminazione, del sistema di allarme o della domotica della vostra abitazione. Le nostre competenze sono al servizio della vostra quotidianità, per permettervi di vivere con serenità e sicurezza. Per ogni informazione o consulenza potete contattarci e saremo lieti di soddisfare le vostre esigenze.

Come raggiungerci:

In treno: 5 minuti a piedi dalla stazione ferroviaria di Mendrisio San Martino.

In auto: uscita autostradale Mendrisio.



Elettroconsulenze Solcà sa

Sede operativa:

Via Penate 16, CH-6850 Mendrisio

Sede Sociale:

Via Greina 3, CH-6901 Lugano

Rappresentanza:

Corso S. Gottardo 38, CH-6830 Chiasso

Tel. +41 (0)91 640 64 00

Fax +41 (0)91 640 64 01

ec@solca.ch

www.solca.ch

