

AZIENDA

La società **SIA s.c.r.l.**, si occupa di assistenza e consulenza nei settori **ambiente e sicurezza** sul lavoro, sia dal punto di vista tecnico e normativo, che dal punto di vista gestionale.

La nostra offerta, il nostro plus:

Sicurezza



La proposta **SIA** affronta tutti gli aspetti riguardanti la sicurezza nel ambito lavorativo e suoi correlati.

In un'ottica di **prevenzione** e **miglioramento costante**, vengono valutati i rischi diretti ed indiretti per la salute e la sicurezza dei lavoratori, ivi comprese le **verifiche tecniche** sulle attrezzature, sulle infrastrutture e sugli apparati coinvolti.

Le **valutazioni** sono avvalorate e supportate dalle misurazioni effettuate da **Tecnici abilitati**, con l'utilizzo di strumentazioni di classe conforme ai requisiti legislativi.

D.Lgs. 81/2008

Valutazione del rischio, gestione sicurezza, RSPP

Valutazione del rischio stress lavoro correlato

Titolo II	Notifica di inizio attività (art. 67del D.Lgs. 81/08 ex Art. 48/303)
Titolo VIII	Rischio rumore - analisi fonometriche
	Rischio vibrazioni
	Rischio radiazioni ottiche artificiali
	Rischio campi elettromagnetici
Titolo IX	Rischio chimico
Titolo XI	Rischio di esplosione
Titolo IV	Piano di Sicurezza Operativo cantieri mobili o temporanei (POS)
	Coordinamento Sicurezza cantiere in fase di progettazione ed esecuzione (PSC-CSE)
	Direzione Lavori
DPR n.151/2011	Valutazione rischio incendio / prevenzione incendi

Ambiente



Offriamo soluzioni per la salvaguardia ed il miglioramento delle condizioni ambientali, quali:

- Verifica dei livelli di rumorosità esterna delle attività produttive di qualsiasi dimensione e tipologia.
- Verifica del clima acustico e dell'impatto acustico.
- Progettazione e realizzazione di piani di bonifica acustica.

- Presentazione delle domande di autorizzazione per l'installazione di nuovi impianti di emissione in atmosfera o modifiche di quelli esistenti ai sensi del titolo V del D.Lgs. 152/06.
- Assistenza e consulenza nella gestione degli impianti autorizzati per i controlli periodici previsti.
- Valutazione sulle interferenze e sulle possibili fonti di inquinamento ambientale.

D.Lgs. 152/2006, parte IV	Consulenza per gestione rifiuti; dichiarazione ambientale annuale
D.Lgs. 152/2006, parte V	Consulenza per emissioni in atmosfera; autorizzazioni alle emissioni in atmosfera e sistema monitoraggio emissioni (SME)
Legge 447/1995	Acustica ambientale

- ACQUE: Analisi delle acque di impianto e di scarico con determinazione dei parametri di Vs. interesse, mediante tecniche sicure e efficaci (gascromatografia con spettrometria di massa, spettrofotometria in assorbimento atomico etc.), per il rispetto dei limiti imposti dalla normativa (D.Lgs. 152/06) e per la rispondenza alle Vs. esigenze.
- TERRENI: Si effettuano campionamenti di terreni a mezzi di carotatrici, analisi e controlli di inquinanti presenti nei terreni ai sensi del D.Lgs 152/06.
- RIFIUTI: Analisi chimica dei materiali di scarto, dei sottoprodotti e dei rifiuti per la classificazione ed il relativo smaltimento.
- ARIA: Campionamenti ed analisi chimiche relative alla qualità dell'aria per la verifica di impatto ambientale di cantieri edili, stradali, e cave (rilievi di PST, PM 10, idrocarburi, amianto, ecc.)
- ATMOSFERA: Analisi delle emissioni in atmosfera con campionamenti eseguiti secondo le norme tecniche, per lavorazioni industriali ed impianti termici, in base a quanto previsto dal D.P.R. 203/88 e D.Lgs 152/06.
- Gestione delle domande di autorizzazione per nuovi impianti, analisi dei fumi e controlli periodici secondo D.Lgs 152/06.

Reg. CE 852/2004 e del D. Lgs. 193/2007	manuale di autocontrollo HACCP
--	--------------------------------

Progettazione impianti elettrici



La società SIA, esegue attività di progettazione sia civile che industriale di impianti elettrici e annessa direzione lavori.

Lo scopo è pertanto dare consulenza, progettazione ed assistenza al cliente privato e pubblico raggiungendo gli obiettivi professionali prestabiliti.

Trattiamo molteplici tipologie di progettazione, quali quella per di impianti elettrici industriali, residenziali, ospedalieri, fonti rinnovabili automazione ed illuminazione pubblica.

Di seguito riportiamo un elenco non esaustivo delle

tipologie di progettazione da noi svolte:

- Progettazione d'impianti elettrici nei luoghi con pericolo di esplosione (CEI31-30)
- Progettazione d'impianti di scariche atmosferiche (CEI 81-10)
- Progettazione d'impianti elettrici in ambienti particolari (CEI 64-8/7)
- Progettazione d'impianti fotovoltaici
- Progettazione d'impianti elettrici civili
- Progettazione d'impianti elettrici industriali

Quando è necessario il progetto dell'impianto elettrico

Il Decreto Ministeriale 37 del 2008, che abroga la precedente Legge 46 del 1990, regola l'obbligo di progetto di un impianto elettrico da parte di un professionista, i limiti dimensionali dai quali scatta l'obbligo di progetto sono:

- per utenze condominiali e per utenze domestiche di singole unità abitative aventi potenza impegnata superiore a 6 kW e per utenze domestiche di singole unità abitative di superficie superiore a 400 m²;
- impianti elettrici con lampade fluorescenti a catodo freddo, collegati ad impianti elettrici, per i quali è obbligatorio il progetto e in ogni caso per impianti di potenza complessiva maggiore di 1200 VA resa dagli alimentatori;
- Impianti relativi ad immobili adibiti ad attività produttive, al commercio, al terziario e ad altri usi, quando le utenze sono alimentate a tensione superiore a 1000 V, inclusa la parte in bassa tensione, o quando le utenze sono alimentate in bassa tensione aventi potenza impegnata superiore a 6 kW o qualora la superficie superi i 200 m²;
- impianti elettrici relativi ad unità immobiliari provviste, anche solo parzialmente, di ambienti soggetti a normativa specifica del CEI, in caso di locali adibiti ad uso medico o per i quali sussista pericolo di esplosione o a maggior rischio in caso di incendio, nonché per gli impianti di protezione da scariche atmosferiche in edifici di volume superiore a 200 m³.

Al di sotto dei suddetti limiti, gli impianti possono essere progettati dal direttore tecnico dell'impresa che realizza l'impianto e che quindi redige la dichiarazione di conformità.