



Tel. 0522 980570

Fax. 0522980952

PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI

CONSULENZE E PROGETTAZIONI  
ILLUMINOTECNICHE

PROGETTI IMPIANTI FOTOVOLTAICI E  
GESTIONE

PROGETTAZIONE SISTEMI DI  
SICUREZZA

PREVENZIONE INCENDI

VERIFICHE STRUMENTALI E ANALISI  
CONSUMI

CONSULENZE, VERIFICHE E COLLAUDI



PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI  
CONSULENZE E PROGETTAZIONI  
ILLUMINOTECNICHE

PROGETTI IMPIANTI FOTOVOLTAICI  
E GESTIONE

PROGETTAZIONE SISTEMI  
DI SICUREZZA

PREVENZIONE INCENDI  
VERIFICHE STRUMENTALI  
E ANALISI CONSUMI

CONSULENZE, VERIFICHE  
E COLLAUDI

Lo Studio Tecnico

**ECLISSE di SAZZI Per.Ind. GIUSEPPE**

espleta prestazioni professionali di Progettazioni elettrotecniche, Consulenze illuminotecniche, Prevenzione Incendi, Servizi per l'industria integrando l'esperienza operativa maturata dal 1989 al servizio di aziende di primaria importanza ad una consolidata ed aggiornata preparazione tecnica e normativa con l'ulteriore specializzazione ed iscrizione al Ministero degli Interni (Legge 818/84) per l'espletamento delle Pratiche di Prevenzione Incendi. Le attività progettuali sono svolte nell'ambito di impiantistica elettrica civile, industriale e terziario in Alta, Media e Bassa Tensione, mentre i servizi inerenti alla sicurezza e antincendio sono rivolti a tutte le attività lavorative artigianali, commerciali ed industriali.

Le attività vengono svolte con l'ausilio di software di calcolo e disegno aggiornato secondo le normative in vigore e strumentazione tecnica in grado di rispondere a tutte le esigenze di progettazione, calcolo, disegno, misurazioni e verifiche.

Via Partitora, 16/A - 42019 Arceto di Scandiano RE

Tel. 0522980570 - Fax 0522980952

info@studioeclisse.it - www.studioeclisse.it

studio tecnico



**eclisse**

di SAZZI Per.Ind. GIUSEPPE

# Studio Tecnico Eclisse

DI SAZZI PER. IND. GIUSEPPE

## PROGETTAZIONI ELETTROTECNICHE

La progettazione elettrica è indirizzata alla realizzazione, trasformazione o adeguamento riguardando i vari settori impiantistici:

- Impianti di trasmissione e distribuzione in Alta Tensione (Linee e Sottostazioni secondarie 132kV);
- Cabine di trasformazione e Quadri di Media Tensione 15 kV;
- Impianti elettrici in Bassa Tensione nel settore industriale, commercio, terziario, agricolo, ospedaliero e civile;
- Progettazione integrata impianti domotici (home e building automation);
- Impianti di rifasamento industriale;
- Impianti di illuminazione pubblica, interna ed esterna;
- Impianti di terra e protezione contro le scariche atmosferiche;
- Classificazioni Atex;
- Progettazione e Pratiche ENEL e GSE per impianti fotovoltaici ed energie rinnovabili

L'attività progettuale, in accordo con il D.M. 37/08, viene sviluppata in conformità con le indicazioni della guida CEI-02 e Norme UNI, mediante l'ausilio dei più aggiornati software di gestione, calcolo e disegno e prevede lo sviluppo di STUDI DI FATTIBILITÀ, PROGETTI DI MASSIMA e PROGETTI ESECUTIVI mediante l'elaborazione dei seguenti documenti tecnici:

- Relazione tecnica sulla consistenza e tipologia dell'impianto elettrico;
- Relazione di calcolo e dimensionamento dell'impianto;
- Specifiche tecniche dei materiali e dei componenti elettrici;
- Schemi elettrici generali degli impianti;
- Schemi elettrici quadri di distribuzione e protezione ed automazione;
- Disegni planimetrici;
- Disegni costruttivi e particolari d'installazione;
- Documentazione specifica relativa ad ambienti ed impianti particolari;
- Capitolati speciali d'appalto prestazionali e descrittivi;
- Computi metrici, stime, preventivi e Analisi prezzi unitari;
- Assistenza ufficio acquisti;
- Direzione Lavori;
- Collaudi;
- Certificati di regolari esecuzioni;
- Dichiarazioni di Rispondenza impianti;
- Dichiarazioni di Adeguatezza Cabine MT/Bt;

## CONSULENZE E PROGETTAZIONI ILLUMINOTECNICHE

- Lo studio offre al cliente un'ampia esperienza e professionalità nella progettazione illuminotecnica d'ambienti, interni ed esterni, prestazione integrata con l'impiego di software e dell'ampia documentazione tecnica
- Progettazione illuminazione artificiali di ambienti interni secondo la Norma UNI EN 12464
- Progettazione illuminotecnica ambienti di lavoro con uso VDT;
- Progettazione illuminotecnica esterna, stradale, piazze, parchi e/o giardini in accordo con la Nuova normativa Regionale sull'inquinamento luminoso.
- Progettazione illuminotecnica ambienti sportivi (campi calcio, tennis, palestre..)
- Consulenza ai clienti, agli architetti o arredatori sulla scelta della tipologia degli apparecchi di illuminazione dei vari ambienti mediante ampia documentazione tecnica, campionature.
- Ambientazioni con rendering e simulazioni 3D dell'illuminazione degli ambienti interni ed esterni

## CONSULENZE E VERIFICHE

- Si mette a disposizione del Committente esperienza e strumentazione tecnica qualificata per l'esecuzione di:
- Direzione tecnica dei lavori
- Collaudi e verifiche strumentali degli impianti elettrici secondo le Norme CEI 64-8
- Verifiche sullo stato degli impianti esistenti e consulenze tecniche relative all'adeguamento degli impianti alla D.M. 37/08 e alle Leggi e Decreti in materia di prevenzione infortuni
- Consulenza tecnica per esecuzione impianti nei CANTIERI EDILI con predisposizione documentazione tecnica per la richiesta del collaudo ISPESL e controlli ASL.
- Verifiche e misure strumentali periodiche nei LOCALI ad USO MEDICO
- Contratti di Verifica Periodica sull'efficienza e funzionalità dell'impianto elettrico nelle attività lavorative ed in particolare nei LOCALI DI PUBBLICO SPETTACOLO
- Consulenze per la scelta Contratti di Fornitura Energia elettrica ENEL,
- Analisi consumi e ottimizzazioni riguardo il risparmio energetico.

## PREVENZIONE INCENDI

Mediante l'iscrizione agli elenchi del Ministero dell'Interno secondo la Legge 818/84 siamo in grado di elaborare progettazioni di Prevenzione Incendi per tutte quelle attività di cui al D.M. 16/02/82 soggette al controllo dei VVFF per l'ottenimento del Certificato di Prevenzione Incendi. Inoltre si intende fornire il supporto alle Direzioni e/o RSPD Aziendali in materia di sicurezza antincendio in ottemperanza al D.M. 10/3/98 ed al D.Lgs. n. 81 09 aprile 2008

Le prestazioni professionali in materia di Prevenzione Incendi e Sicurezza sono:

- Calcoli del Carico d'incendio dei fabbricati ed attività lavorative;
- Redazione del Documento "Valutazione Rischi d'incendio"
- Piano di Emergenza antincendio e di evacuazione
- Organizzazione Corsi di Formazione personale per squadre antincendio
- Pratiche per ottenimento Esame di Progetto da parte dei VVFF
- Pratiche per ottenimento Certificato di Prevenzione Incendi dai VVFF
- Pratiche per il rinnovo C.P.I.
- Perizie giurate e Verifiche periodiche riguardanti la funzionalità ed efficienza degli impianti antincendio e di sicurezza.
- Progettazione impianti rilevazione fumi e allarme incendio.
- Consulenze per la scelta Contratti di Fornitura Energia elettrica ENEL,
- Analisi consumi e ottimizzazioni riguardo il risparmio energetico.

## SISTEMI DI SICUREZZA

Progettazione con prodotti e soluzioni che rispondono alle nuove esigenze di protezione e sicurezza espresse dal mercato di:

- Impianti Rilevazione Incendi
- Impianti di Allarme Antintrusione
- Impianti di Videosorveglianza TVCC
- Impianti di Controllo Accessi

[www.studioeclisse.it](http://www.studioeclisse.it)

[progetti@studioeclisse.it](mailto:progetti@studioeclisse.it)

studio tecnico



**eclisse**

di SAZZI Per.Ind. GIUSEPPE