

Io sottoscritto, Dott.Ing.Ind.le Luca Giacinti , in qualità di Titolare dello Studio Giacinti Luca , con sede legale in Rapolano Terme, P.za Matteotti 3 sede operativa in Rapolano Terme, Via Virtuosi 15 dichiaro che la struttura impiegata per la progettazione degli impianti è la seguente e che il curriculum dei lavori attinenti alla richiesta effettuata corrisponde a verità. Dichiaro inoltre che il Curriculum è in parte estratto da quello della società MG Servizi tecnologici Srl e MG Tecno Engineering srl ,di cui ho fatto parte dal 2002 fino al 2015 e da quello della **Watt Engineering** Srl di cui sono attualmente amministratore . Lo studio si avvale abitualmente delle seguenti figure professionali :

- **Dott.Ing.Ind.Le Luca Giacinti** con la mansione di coordinatore generale del progetto. Partecipa alla definizione dell'incarico , all'analisi degli impianti e coordina l'intero Team impiantistico. Partecipa alle riunioni di DL. Risponde alle esigenze delle aziende impiantistiche , svilupperà i computi metrici e i computi metrici estimativi, si occuperà di tutti i documenti inerenti l'appalto delle opere impiantistiche. . Parteciperà ai rilievi dei dati in Azienda.Si occuperà delle interfacce con gli Enti erogatori dei servizi (ENEL, Gas, Acqua, Telecom)
- **Per.Ind.Alessio Burroni** , con la mansione di progettista Senior per gli impianti speciali. Abitualmente sviluppa i progetti della trasmissione dati e wi-fi, impianti di rilevazione fumi, impianti controllo accessi, impianto videosorveglianza, impianti antintrusione, impianti videocitofonici ed eventuale ricezione radiotelevisiva. Si occupa della gestione delle pratiche per la connessione degli impianti fotovoltaici.
- **Per.Ind.Gianni Carpini** , con la mansione di progettista Senior per gli impianti meccanici, si occupa delle reti idriche ed impianti di climatizzazione. Spesso funge da capocommessa per lavori di particolare rilevanza svolti in associazione con altri studi .
- **Per.Ind.Tommaso Mazzeschi** con la mansione di progettista senior . Si occupa della progettazione domotica ed integrazione sistemi nel BMS Building Management System. Sviluppa e progetta sistemi di termoregolazione ed integrazione fra il mondo elettrico ed il mondo meccanico
- **Dott.ing.Ind.le Cezar Balanovic** ,con la mansione di progettista Senior si occupa delle modellazioni BIM , progettazione domotica ed integrazione dei sistemi oltre alla progettazione impiantistica elettrica generale.
- **Per.Ind. Manuele Mozzini** con la mansione di progettista Senior per gli impianti meccanici, si occupa delle reti idriche ed impianti di climatizzazione. Spesso funge da capocommessa per lavori di particolare rilevanza svolti in associazione con altri studi
- **Per.Ind. Xhezim Stafa**, con la mansione di progettista Junior, affianca i senior nelle progettazioni degli impianti elettrici.
- **Per.Ind. Edoardo Saletti**, con la mansione di progettista Junior, affianca i senior nelle progettazioni degli impianti elettrici.
- **Per.Ind. Emanuele Mersini**, con la mansione di progettista Junior, affianca i senior nelle progettazioni degli impianti elettrici
- **Per.Ind.Dino Dominici** con la mansione di progettista Junior, affianca i senior nelle progettazioni degli impianti elettrici
- **Per.Ind.Emma Rabazzi** , con la mansione di progettista Junior, affianca i senior nelle progettazioni degli impianti elettrici
- **Rag. Giuseppina Bellin** si occupa della parte amministrativa dello studio .

Collaborazioni per lavori di importanza rilevante

Lo studio collabora , per lavori di importanza rilevante , con strutture similari affrontando in team tutte le problematiche della progettazione . L'uso dei sistemi moderni di comunicazione e condivisione dei desktop consente alle strutture di essere efficienti e allo stesso tempo snelle, annullando di fatto le problematiche relative alle distanze

- **Studio Tecnico Associato Essebi** , ubicato in Modena, studio termotecnico composto da 4 addetti per le progettazioni di impianti meccanici e redazione pratiche antincendio oltre alla modellazione in Bim di impianti plumbing e HVAC
- **APB Studio tecnico Associato** , ubicato in Chiusi (SI), studio termotecnico composto da 4 addetti per le progettazioni di impianti meccanici e redazione pratiche antincendio.
- **Studio tecnico Parricchi**, ubicato in Siena , studio termotecnico composto da 3 addetti per le progettazioni di impianti meccanici e redazione pratiche antincendio.
- **Step Srl**, ubicato in Udine, studio termotecnico ed elettrico composto da 4 addetti per le progettazioni di impianti elettrici speciali meccanici e redazione pratiche antincendio oltre alla modellazione in Bim di impianti
- **Studio Lenzi**, ubicato in Siena SI), studio termotecnico composto da 4 addetti per le progettazioni di impianti meccanici e redazione pratiche antincendio
- **Cores Engineering Srl** , ubicata in Palermo , società di ingegneria composta da 6 addetti per la modellazione Bim, laser scanner e nuvola di punti oltre alla progettazione e modellazione di impianti meccanici.

Sedi:

Lo studio ha la sede principale posta in Rapolano Terme, provincia di Siena ed una sede secondaria, in fase di avviamento, posta a Palermo con personale stimato a regime di 10 unità(dipendenti) .Da anni è attivo un recapito ad Affori-Milano presso lo studio De Lutiis per l'appoggio dei tecnici che si alternano su questa Piazza .

Curriculum del Direttore Tecnico :

Ing.Luca Giacinti Curriculum: diploma di Istituto tecnico Specializzazione Telecomunicazioni Sperimentali conseguito presso ITIS Sarrocchi di Siena nel 1987. Successivamente (1989) ho effettuato un corso di formazione specialistico in automazione e controllo presso la Regione Toscana. Iscritto al Collegio dei Periti Industriali della Provincia di Siena dal 1994 per le Specializzazioni Telecomunicazioni Elettrotecnica . Ho conseguito la laurea triennale nel 2008 in Ingegneria Industriale presso l'Università G.Marconi di Roma con la tesi *"Analisi e studio di fattibilità di un edificio dal punto di vista del contenimento dei consumi energetici. Progettazione degli impianti elettrici e di climatizzazione con l'ausilio di fonti energetiche rinnovabili integrati e gestiti da sistemi domotici.Analisi dei costi e valutazione del risparmio energetico"* .Nell'anno 2009 ho conseguito l'abilitazione alla progettazione degli impianti meccanici. Dal 1994 ho esercitato la libera professione in forma autonoma o societaria , occupandomi di progettazioni impiantistiche in genere. Sono iscritto negli elenchi speciali dei Vigili del Fuoco (Legge 818). Nel quadriennio 2018-2022 e 2022-2026 ricopro la carica di consigliere del Collegio dei Periti industriali e Periti industriali laureati della Provincia di Siena .

Dotazioni software

- Autocad per l'elaborazione grafica bidimensionale --
- DDS CAD per la modellazione BIM sia elettrica che HVAC e Plumbing
- Zeus per il calcolo delle sovratensioni di origine atmosferica
- I-project per il calcolo e dimensionamento degli impianti elettrici
- Edilclima per la progettazione degli impianti meccanici e reti idriche antincendio
- Primus per la computazione degli impianti , anche in versione per BIM
- Primus C per la redazione dei capitolati speciali di appalto
- Primus K e Project per la redazione del cronoprogramma e Gant
- Pacchetto Microsoft Office 365 per i software di scrittura e comunicazioni
- Danea per la gestione delle commesse e contabilità
- Spac automazione per la progettazione dei quadri elettrici ed automazione
- Spac Impianti per la progettazione degli impianti elettrici

Estratto del curriculum dei lavori svolti non esaustivo

Per sintesi sono stati riportati solo i lavori eseguiti negli ultimi 8 anni tralasciando quelli antecedenti con analogia alla richiesta formulata. Si precisa che la struttura ha forte esperienza anche nel settore delle energie rinnovabili, sia da fonte solare che da processi di cogenerazione , nel settore delle strutture ricettive , di industrie di vario tipo, comprese quelle con rischi di esplosione e incendio) . Soprattutto nel settore delle rinnovabili sono in atto progetti di campi fotovoltaici di estensioni importanti per i quali non è disponibile ancora l'autorizzazione alla divulgazione.

Uffici/headquarters

Anno 2006 CONSORZIO SENA CONTRACT . Cliente privato. Progettazione impianti elettrici e speciali Agenzia Bancaria Banca Toscana (Gruppo MPS) a Perugia . Importo lavori € 38.000,00

Anno 2008 MPS TENIMENTI GRUPPO MONTE DEI PASCHI DI SIENA . Castelnuovo Berardenga (SI). Sono stati progettati gli impianti elettrici, meccanici, speciali, rilevazione fumi. Impianto di condizionamento con sistemi Unico . Importo presunto dei lavori 35.000 € . Cliente Privato

Anno 2010-2012 AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI MONTANO LUCINO (CO) Azienda pubblica Incarico eseguito per conto della società IBS Srl di Chianciano Terme (SI) Azienda privata . Sono stati progettati gli impianti elettrici, meccanici, speciali (rilevazione fumi, trasmissione dati) per l'ampliamento del piano secondo dell'edificio comunale. L'impianto meccanico è stato progettato con sistema di pannello radiante a pavimento con termoregolazione a singola zona, è stata riprogettata la centrale termica a servizio di tutto l'edificio, l'impianto condizionamento vrv e impianto idrico-sanitario a servizio della sola sopraelevazione

. Importo lavori Impianto elettrico € 45.349,00. Impianti speciali € 12.286,00 Impianti Meccanici e idrosanitari € 74.500

Anno 2010 KRAFT ITALIAN FOOD .Sede di Genova, via A.Cecchi. Committente ZM Global Services srl .Incarico da cliente privato Sono stati progettati gli impianti elettrici, speciali, domotica e idrotermosanitari a servizio del quartier generale . E' stata progettata anche la sala riunioni con diffusione sonora e sistema di videoconferenza , l'impianto di trasmissione dati, l'impianto rilevazione fumi, l'impianto di TVCC. Tutto l'impianto è cablato con sistema domotico con tecnologia Konnex . Gli uffici con sufficiente illuminazione naturale sono dotati di sonda per regolazione di luminosità, necessaria per ottenere elevati risparmi energetici. I restanti sono dotati di sola cellula rilevatrice di presenza. Anche la termoregolazione è gestita da domotica. Tutto il sistema è disponibile verso l'utente attraverso un touche screen. E' allo studio di trasferire tutto su un sistema di OBC Server per tutto il mondo Mondelez. Dati tecnici : superficie totale circa 2000 mq . potenza elettrica 100 kVA. Potenza meccanica 300.000 kCal. Impianto di riscaldamento/condizionamento a fan coil gestiti da domotica (velocità-temperatura-funzionamento) . Importo lavori impianti elettrici € 70.000,00 circa . Impianti speciali € 35.000,00 circa . Adeguamento impianto meccanico € 45.000,00 circa . Non sono stati fatti computi metrici ma solo lavori a misura.

Anno 2012 KRAFT ITALIAN FOOD . Fabbrica di Capriata d'Orba . Committente ZM Global Services srl . Cliente privato Sono stati progettati gli impianti elettrici, speciali, domotica e idrotermosanitari a servizio della parte logistica . E' stata progettata anche la sala riunioni con diffusione sonora e sistema di videoconferenza , l'impianto di trasmissione dati, l'impianto rilevazione fumi, l'impianto di TVCC. Tutto l'impianto è cablato con sistema domotico con tecnologia Konnex . Il sistema di riscaldamento/condizionamento è del tipo a fan-coil, il sistema di trattamento aria è un canalizzato con UTA gestite da Inverter e controllate dal sistema domotico(in fase di completamento). Importo lavori stimato € 75.000,00 impianti elettrici e speciali, € 15.000,00 . Impianti meccanici e idrotermosanitari € 60.000,00. Importi comunicati dalla Committente

Anno 2012 IDEAFIMIT SPA Uffici di Tecnimont in Via castello della Magliana a Roma. Committente STEMM Srl Roma Cliente privato .Sono state eseguite le progettazioni degli impianti elettrici e speciali (TX dati, rilevazione fumi, antincendio, antintrusione). L'intervento riguarda il primo e secondo piano del complesso. Potenza installata 100 kW, superficie 2500 mq circa . Importo presunto lavori € 250.000,00 circa.

Anno 2013 MONDELEZ (Ex Kraft Italian food) Sede di Via Nizzoli a Milano. Effettuato progetto di efficientamento energetico dei corridoi. Committente ZM Global Services Srl -Pero-(MI) Cliente privato . L'intervento è consistito nel ridimensionamento dei corpi lampada esistenti e la sostituzione con altri più efficienti e a led. Sono state previste anche le future implementazioni domotiche . L'area in esame è superiore a 1500 mq . La potenza installata e 400 kVA. Importo lavori € 50.000,00 circa

Anno 2015-2016 (Questura di Mirandola . Committente Comune di Mirandola (MO) Sono stati progettati gli impianti elettrici, speciali, meccanici e antincendio dell'edificio Ex Gill da adibire a Palazzo della Questura L'area in esame è circa 2500 mq . La potenza installata e 100 kVA. Importo lavori € 1.000.000,00 circa . Incarico ancora in corso di espletamento

PROGETTAZIONE DI IMPIANTI TECNOLOGICI

Anno 2014-2017 OEB Srl . Committente RS2Architetti .) Sono stati progettati gli impianti elettrici, speciali, BMS,Domotica , meccanici e antincendio del nuovo complesso produttivo ed uffici . L'area in esame è circa 4500 mq . La potenza installata e 800 kVA. Importo lavori € 1.800.000,00 circa .

Anno 2016-2017 COMAL Spa : Committente Comal Spa . Sono stati progettati gli impianti elettrici, speciali, BMS,Domotica , del nuovo complesso produttivo ed uffici . L'area in esame è circa 18.000 mq . La potenza installata e 2000 kVA. Importo lavori € 2.800.000,00 circa .

Anno 2019- Pool Service spa Cairate Committente ZM Global Services Srl .Sono stati progettati gli impianti elettrico , speciali ,rilevazione fumi , diretto i lavori degli uffici di Gallarate Piano 3 . Superficie 800 mq , importo lavori circa 120.000€.

Anno 2020-2021 Equens Wordline Spa: Committente ZM Global Services Srl . Sono stati progettati gli impianti elettrici, speciali, BMS,Domotica , del piano 7 del complesso uffici in Via del Serafico a Roma . L'area in esame è circa 800 mq . La potenza installata e 50 kVA. Importo lavori € 250.000 circa .

Anno 2021 : Mondelez spa :Committente ZM Global Services Srl .Sono stati progettati gli impianti antintrusione di tutto il complesso uffici e mensa di Via Nizzoli a Milano. Superficie oltre 2000mq , importo lavori circa 150.000€.

Anno 2021-2022 Bip Spa : Committente WGS Word Global Services Srl . E' stato effettuato il collaudo degli impianti elettrici, speciali, meccanici della Tower in P.za del Liberty. Superficie non nota , importo lavori non noto.

Anno 2021-2022. USL Modena :committente San Teodoro Srl . Sono stati eseguiti interventi di dichiarazione di rispondenza e progettazione impianti elettrici e speciali di 6 complessi immobiliari da adibire ad uffici per il servizio sanitario dell'Emilia Romagna. Superficie totale circa 4500 mq, importo lavori circa 250.00,00€

Anno 2021-2022- Pool Service spa Cairate Committente ZM Global Services Srl .Sono stati progettati gli impianti elettrico , speciali , climatizzazione , diretto i lavori degli uffici di Cairate . Superficie 500 mq , importo lavori circa 200.000€.

Anno 2021-2022- Pool Service spa Cairate Committente ZM Global Services Srl .Sono stati progettati gli impianti elettrico , speciali ,rilevazione fumi , diretto i lavori degli uffici di Gallarate Piano 7 . Superficie 500 mq , importo lavori circa 100.000€.

Anno 2022 Società Autostrade per l'Italia.Direzione di Tronco di Bologna . Committente Società autostrade. Sono in corso di progettazione gli impianti elettrici, speciali, audio-video di un blocco di sale riunioni, sale conferenze sale per videochiamate . Superficie circa 600 mq Importo da definire

Anno 2022 Giganti Srl :Committente Giganti Srl. Sono in corso di progettazione gli impianti elettrici, speciali, climatizzazione palazzina uffici multi funzione, su tre piani. Superficie circa 600 mq . Importo lavori da determinare

PROGETTAZIONE DI IMPIANTI TECNOLOGICI

Anno 2023 Incarico in corso – Palazzo uffici a Turate. Committente ZM Global Services Srl .Sono stati progettati gli impianti elettrico , speciali ,rilevazione fumi, impianti di climatizzazione e trattamento aria , direzione lavori degli uffici lavori degli uffici di Turate piano 2° e 1° . Superficie 6000 mq , importo lavori circa 900.000€.

Servizi Aziendali

Anno 2010 KRAFT ITALIAN FOOD.Sede di Via Nizzoli Rifacimento degli impianti della mensa aziendale e progettazione della palestra aziendale . Committente ZM Global Services Srl –Pero-(MI).Sono stati eseguiti i progetti degli impianti elettrici e speciali , con riallacciamento agli esistenti. Area 250 mq .Potenza di riferimento 30 kW . Importo dichiarato lavori € 60.000,00

Anno 2009 SMA CENTRO LOGISTICO DI TRUCCAZZANO . Progettazione della mensa aziendale a servizio del centro di smistamento logistico. Committente Strutturama Srl (Cliente privato) Sono stati progettati gli impianti elettrici, speciali (Videoinformazione, TV, Diffusione sonora, antintrusione, rilevazione fumi, trasmissione dati) impianti di riscaldamento e condizionamento, impianto adduzione GAS , impianto di ricambio aria meccanizzata . Area 250 mq .Potenza di riferimento 30 kW. Importo lavori Impianti meccanici e idotermosanitari € 46.000,00 Impianti elettrici e speciali € 35.000,00

Anno 2018 SMA CENTRO LOGISTICO DI TRUCCAZZANO (MI)

Progettazione degli impianti di rilevazione fumi del deposito Secchi . Sono stati eseguiti il progetto preliminare , esecutivo e la direzione dei lavori. Importo impianti Speciali € 150.000,00

Anno 2018-2019 Centro Commerciale Kennedy a Brugherio (MB) .

Progettazione degli impianti di rilevazione fumi e sistema EVAC del centro commerciale . Sono stati eseguiti il progetto preliminare , esecutivo e la direzione dei lavori. Importo impianti Speciali € 170.000,00

Anno 2021 Centro Commerciale Melzo (MI)

Progettazione degli impianti di climatizzazione di un complesso immobiliare posto a servizio di Negozi ed uffici . Sono stati eseguiti il progetto preliminare , esecutivo ed è in corso la direzione dei lavori. Importo Lavori 170.000€

Lavori di interesse particolare

Anno 2007 PALAMONTEPASCHI CHIANCIANO TERME . Sono stati eseguiti gli impianti elettrici, speciali, domotica, rilevazione fumi, diffusione sonora nel centro congressi con capienza 1000 posti. Potenza elettrica installata < 100 kW. Superficie 1500 mq .Criticità della realizzazione: impianto in ambienti a maggior rischio in caso di incendio. Committente Ing. Fanciulli , Cliente Privato. Importo lavori circa € 100.000,00

PROGETTAZIONE DI IMPIANTI TECNOLOGICI

Anno 2008-2009 CASERMA GDF Modena . Sono stati progettati gli impianti elettrici, speciali per conto dell'Ing.Flavio De Vito. Criticità della realizzazione: impianto in ambienti a maggior rischio in caso di incendio.Importo lavori non comunicato

Anno 2013 CARCERE DI OPERA (MI) Ampliamento . Sono stati progettati gli impianti elettrici , speciali (antincendio, videosorveglianza, tx dati) per conto dell'Ing.Flavio de Vito –(Cliente Privato) . Impianto non ancora eseguito . Potenza installata1000 kVA, superficie 4000 mq circa . Criticità della realizzazione: impianto in ambienti a maggior rischio in caso di incendio. Impoirtto lavori non comunicato

Anno 2010-2014 OSPEDALE DI VOLTERRA(PI) Sono stati progettati per Nuova Idealcoop Pomarance(Cliente Privato) gli impianti di rilevazione fumi e incendio dell'ospedale . Importo lavori > € 50.000,00 in molteplici incarichi

Anno 2010-2014 OSPEDALE DI PONTEDERA (PI) Sono stati progettati per conto di Nuova Idealcoop Pomarance(Cliente Privato) gli impianti di rilevazione fumi e incendio dell'ospedale .Importo lavori > € 100.000,00 in molteplici incarichi

Anno 2012 AZIENDA USL PISA .Committente Nuova Idealcoop Pomarance (Cliente Privato) . Sono stati progettati gli impianti di rilevazione fumi ed incendio e il sistema di spegnimento dell'archivio Galleria Gerace a Pisa. Criticità della realizzazione: impianto in ambienti a maggior rischio in caso di incendio. Importo lavori circa € 60.000,00

Anno 2016-2018 COMUNE DI MIRANDOLA .Sono stati progettati gli impianti elettrici, meccanici, speciali a servizio dell'edificio Ex Gill, da adibire a sede della polizia di stato nel complesso denominato Ex GILL. Superficie 1000 mq Importo lavori circa 800.000 €

Anno 2020-2021 Casa Circondariale S.Spirito Siena. Committente: Ministero della Giustizia. Sono stati progettati gli adeguamenti degli impianti elettrici, l'impianto rilevazione incendi, la domotica, la rete di trasmissione dati , l'impianto distribuzione segnali video , Superficie oltre 1000 mq . Importo lavori 232.000€

Centri elaborazioni dati e locali particolari

Anno 2011 CALP Cristallerie RCR Colle Val d'Elsa (SI) .Committente Sicurmax (Cliente Privato) . Sono stati progettati gli impianti di rilevazione fumi e azionamento sistema di spegnimento a gas del Centro elaborazioni dati. Importo lavori presunto € 5.000,00

Anno 2012 INTESA Siena . E' stato realizzato il progetto definitivo e stima costi per la realizzazione del sistema di disaster recovery del ced dell'Utility per conto del Cliente Xenesys Srl (Cliente privato) . Sono stati progettati gli impianti elettrici, speciali, rilevazione fumi, controllo accessi, videosorveglianza, climatizzazione dei locali, sistema di spegnimento a gas. Incarico mai portato a termine per inadempienza del Committente. Importo stimato in fase definitiva dei lavori Impianto meccanico € 58.000,00 Sistema spegnimento gas € 38.000,00 Impianto elettrico 36.000,00 Gruppi UPS 60.000,00

Anno 2012 POLIZIA DI STATO (NA) Parco di Capodimonte . Committente Ing.Flavio de Vito Sono stati progettati gli impianti elettrici, speciali, rilevazione fumi, controllo accessi, videosorveglianza, del centro di polizia a cavallo di Capodimonte. Committente Ing.Flavio de Vito.Ambiente con elevate criticità impiantistiche. Importo lavori non comunicato

PROGETTAZIONE DI IMPIANTI TECNOLOGICI

Anno 2013 ASPASIEL (TR) Sono stati progettati gli impianti elettrici, speciali, rilevazione fumi, controllo accessi, videosorveglianza, climatizzazione dei locali, sistema di spegnimento a gas. Il locale è un Centro di Elaborazione dati della società AVANET (Cliente privato) . Importo lavori presunti € 310.000,00 sorgenti soccorso, € 217.000,00 impianti elettrici, € 70.000,00 adeguamento impianti meccanici, € 66.000,00 impianti di spegnimento VV-FF.

Anno 2012 ISTITUTO PENITENZIARIO DI REBIBBIA (RM) . Laboratorio centrale per la banca dati del DNA. Committente Ing. Flavio de Vito. Sono stati eseguiti gli impianti elettrici, rilevazione fumi, speciali a servizio del reparto . Ambiente con elevate criticità impiantistiche. Importo lavori non comunicato .

Settore commerciale

Anno 2001 COOP CENTROITALIA Supermercato di Foiano della Chiana (AR)). Estensione 1500 mq circa .Potenza installata 630 kVA. Tipologia di lavorazione progetto esecutivo e As Built impianto elettrico ,speciali, antincendio ,assistenza tecnica in fase di esecuzione dei lavori. Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. . Committente Damar Srl Cliente Privato. Importo lavori € 230.000,00 circa

Anno 2004 COOP CENTROITALIA Supermercato di Acquaviva di Montepulciano (SI). Estensione 600 mq circa .Potenza installata 100 kVA. Tipologia di lavorazione progetto esecutivo e As Built impianto elettrico e speciali , assistenza tecnica in fase di esecuzione dei lavori .Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente Damar Srl Cliente Privato. Importo lavori € 100.000,00 circa

Anno 2004 COOP CENTROITALIA Supermercato di Torrita di Siena (AR). Estensione 1500 mq circa .Potenza installata 630 kVA. Tipologia di lavorazione progetto esecutivo e As Built impianto elettrico ,speciali, antincendio ,assistenza tecnica in fase di esecuzione dei lavori. Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. . Committente Damar Srl Cliente Privato. Importo lavori € 230.000,00 circa

Anno 2006 COOP CENTROITALIA Supermercato di Torrenieri (SI). Estensione 600 mq circa .Potenza installata 100 kVA.. Tipologia di lavorazione progetto esecutivo e As Built impianto elettrico e speciali , assistenza tecnica in fase di esecuzione dei lavori.Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio . Committente Damar Srl Cliente Privato. Importo lavori € 130.000,00 circa

Anno 2006 NUOVA SEASON : Cliente privato nuovo impianto elettrico per rivendita fiori.Estensione 500 mq + esterno(vivaio). Potenza installata 30 kW .Tipologia di lavorazione progetto esecutivo e As Built impianto elettrico , speciali, assistenza tecnica in fase di esecuzione dei lavori. Importo lavori < € 15.000,00. Manca computo metrico, dati forniti da installatore

Anno 2006 AGRICOLA SENESE : Cliente Privato . Tipologia della prestazione progetto esecutivo e As Built nuovo impianto elettrico per attività di commercio prodotti dell'agricoltura e animali.Estensione 1000 mq. Potenza installata 30 kW . Tipologia di lavorazione impianto elettrico , speciali, assistenza tecnica in fase di esecuzione dei lavori . Criticità della realizzazione: impianto in ambiente a maggior rischio in caso di incendio.Importo lavori < € 30.000,00. Manca computo metrico, dati forniti da installatore

Anno 2007 COOP CENTROITALIA Supermercato di Monteroni d'Arbia (SI). Estensione 1200 mq circa.Potenza installata 500 kVA Tipologia di lavorazione progetto esecutivo e As Built impianto elettrico e

speciali, assistenza tecnica in fase di esecuzione dei lavori .Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente Damar Srl Cliente Privato. Importo lavori € 440.000,00 circa

Anno 2007 COOP CENTROITALIA Supermercato di Radda in Chianti (SI). Estensione 600 mq circa .Potenza installata 100 kVA. Tipologia di lavorazione progetto esecutivo e As Built impianto elettrico e speciali, assistenza tecnica in fase di esecuzione dei lavori.Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente Damar Srl Cliente Privato. Importo lavori € 130.000,00 circa

Anno 2007 COOP CENTROITALIA Supermercato di Siena loc.San Miniato . Estensione 4500 mq circa .Potenza installata 800 kVA.. Tipologia di lavorazione progetto esecutivo e As Built impianto elettrico e speciali, assistenza tecnica in fase di esecuzione dei lavori .Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio . Committente Fabio Minucci Nuova (Cliente privato) . Importo lavori € 450.000,00

Anno 2008 COOP CENTROITALIA Supermercato di Cortona (Ar) . Estensione 3000 mq circa .Potenza installata 630 kVA. Tipologia di lavorazione progetto esecutivo e As Built impianto elettrico e speciali , assistenza tecnica in fase di esecuzione dei lavori.Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio .Committente Damar Srl Cliente Privato. Importo lavori € 450.000,00

Anno 2008 DUEBI COLOR : rivendita industriale di vernici a Colle V.Elsa (SI).Progetto progetto esecutivo e As Built impianto elettrico e,speciali rilevazione fumi ,assistenza tecnica in fase di esecuzione dei lavori. Superficie 1000 mq circa.Potenza installata 30 kW.Importo lavori € 20.000,00. Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio e rischio esplosione .

Anno 2009 COOP CENTROITALIA Supermercato di Rosia (Si) . Estensione 1000 mq circa .Potenza installata 200 kVA.Tipologia di lavorazione progetto esecutivo e As Built impianto elettrico e speciali, assistenza tecnica in fase di esecuzione dei lavori .Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente Fabio Minucci Nuova (Cliente privato) . Importo lavori € 230.000,00

Anno 2009 COOP CENTROITALIA Supermercato di Taverne d'Arbia (SI) Estensione 1000 mq circa .Potenza installata 400 kVA.Tipologia di lavorazione progetto esecutivo e As Built impianto elettrico e speciali, assistenza tecnica in fase di esecuzione dei lavori.Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente Fabio Minucci Nuova (Cliente privato) . Importo lavori € 300.000,00

Anno 2009 COOP CENTROITALIA Supermercato di San Rocco a Pilli (Si) . Estensione 1500 mq circa .Potenza installata 200 kVA. Tipologia di lavorazione impianto elettrico e speciali, assistenza tecnica in fase di esecuzione dei lavori .Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Lavori di adeguamento . Committente Fabio Minucci Nuova (Cliente privato) . Importo lavori € 25.000,00

Anno 2009 COOP CENTROITALIA Supermercato di Terranuova B.ni (Ar) . Estensione 3000 mq circa .Potenza installata 630 kVA.Tipologia di lavorazione impianto elettrico , speciali e fotovoltaico, assistenza tecnica in fase di esecuzione dei lavori .Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente Damar Srl Cliente Privato. Importo lavori impianto elettrico € 520.000,00. Importo lavori fotovoltaico € 160.000,00 circa

PROGETTAZIONE DI IMPIANTI TECNOLOGICI

Anno 2010 COOP LOMBARDIA Supermercato di Arcore. Estensione 1000 mq circa .Potenza installata 100 kVA. Tipologia di lavorazione impianto elettrico e speciali .Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Cliente Frigor Arcore (MB). Importo lavori non comunicato

Anno 2010 COOP CENTROITALIA Supermercato di Asciano (Si) . Estensione 800 mq circa . Potenza installata 200 kVA. Tipologia di lavorazione impianto elettrico e speciali, assistenza tecnica in fase di esecuzione dei lavori .Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente Damar Srl Cliente Privato. Importo lavori € 225.000,00

Anno 2010 COOP CENTROITALIA Supermercato di Castellina Scalo (Si) . Estensione 300 mq circa . Potenza installata 200 kVA. Tipologia di lavorazione impianto elettrico e speciali, assistenza tecnica in fase di esecuzione dei lavori .Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente Damar Srl Cliente Privato. Importo lavori € 107.000,00

Anno 2011 COOP CENTROITALIA Supermercato di CELANO (AQ) . Estensione 2000 mq circa .Potenza installata 630 kVA. Tipologia di lavorazione impianto elettrico , speciali , assistenza tecnica in fase di esecuzione dei lavori .Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente Damar Srl Cliente Privato. Importo lavori € 256.000,00

Anno 2012 COOP CENTROITALIA Supermercato di SUBBIANO (AR) . Estensione 1500 mq circa .Potenza installata 400 kVA. Tipologia di lavorazione impianto elettrico , speciali , assistenza tecnica in fase di esecuzione dei lavori.Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente Damar Srl Cliente Privato. Importo lavori € 336.000,00

Anno 2015 COOP CENTROITALIA Supermercato di MADONNA ALTA (PG) . Estensione 1500 mq circa .Potenza installata 400 kVA. Tipologia di lavorazione impianto elettrico , speciali , assistenza tecnica in fase di esecuzione dei lavori.Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente Damar Srl Cliente Privato. Importo lavori € 400.000,00

Anno 2015 COOP CENTROITALIA Supermercato di FONTANA DI POLO (PG) . Estensione 1500 mq circa .Potenza installata 400 kVA. Tipologia di lavorazione impianto elettrico, fotovoltaico , speciali , assistenza tecnica in fase di esecuzione dei lavori.Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente Damar Srl Cliente Privato. Importo lavori € 500.000,00

Anno 2016 COOP CENTROITALIA Supermercato di CHIANCIANO (SI) . Estensione 1500 mq circa .Potenza installata 400 kVA. Tipologia di lavorazione impianto elettrico , speciali , assistenza tecnica in fase di esecuzione dei lavori.Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente Damar Srl Cliente Privato. Importo lavori € 350.000,00

Anno 2016-2017 SUPERMERCATO SIMPLY di Lurago d'Erba (Co) : Estensione 1000 mq circa oltre al garage .Potenza installata 100 kVA.Tipologia di lavorazione : rifacimento ed adeguamento alle normative vigenti di impianti elettrici, sicurezza, sistema di evacuazione EVAC, Rilevazione Fumi . Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente Lodola Srl Importo lavori € 150.000,00

Anno 2017 COOP ALLEANZA 3.0 Supermercato di Spinea (VE) : Estensione 2500 mq circa .Potenza installata 800 kVA.Tipologia di lavorazione Impianto elettrico a servizio dell'impianto meccanico e sistema di

supervisione BMS. Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente Damar Srl Cliente Privato. Importo lavori € 70.000,00

Anno 2017 COOP ALLEANZA 3.0 Supermercato di Rovigo : Estensione 1000 mq circa .Potenza installata 400 kVA.Tipologia di lavorazione Impianto elettrico a servizio dell'impianto meccanico e sistema di supervisione BMS. Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente Damar Srl Cliente Privato. Importo lavori € 20.000,00

Anno 2017 SUPERMERCATO SIMPLY di Brugherio Via Doria : Estensione 1000 mq circa .Potenza installata 160 kVA.Tipologia di lavorazione : rifacimento ed adeguamento alle normative vigenti di impianti elettrici, sicurezza, sistema di evacuazione EVAC, Rilevazione Fumi . Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente PM di Pezzoli Importo lavori € 150.000,00

Anno 2017 GALLERIA COMMERCIALE KENNEDY di Brugherio Via Kennedy : Estensione 5000 mq circa. Potenza installata 160 Kva .Circa 40 negozi oltre il supermercato .Tipologia di lavorazione : rifacimento ed adeguamento alle normative vigenti di impianti elettrici, sicurezza, sistema di evacuazione EVAC, Rilevazione Fumi,cabina di trasformazione MT/BT. Adeguamento alle vigenti normative e funzionalità degli impianti di climatizzazione, ventilazione meccanica , centrali finalizzato alla redazione della dichiarazione di adeguatezza. . Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente Condominio Kennedy Importo lavori € 150.000,00

Anno 2017 SUPERMERCATO SIMPLY di Cassina dei Pecchi : Estensione 400 mq circa .Potenza installata 80 kVA.Tipologia di lavorazione : rifacimento ed adeguamento alle normative vigenti di impianti elettrici, sicurezza, sistema di evacuazione EVAC, Rilevazione Fumi . Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente PM di Pezzoli Importo lavori € 70.000,00

Anno 2017 SUPERMERCATO SIMPLY di Stradella (PV) : Estensione 400 mq circa .Potenza installata 80 kVA.Tipologia di lavorazione : rifacimento ed adeguamento alle normative vigenti di impianti elettrici, sicurezza, sistema di evacuazione EVAC, Rilevazione Fumi . Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente SG Distribuzione Srl Importo lavori € 40.000,00

Anno 2018 SUPERMERCATO SIMPLY di Concorezzo(MB) : Estensione 400 mq circa .Potenza installata 80 kVA.Tipologia di lavorazione : rifacimento ed adeguamento alle normative vigenti di impianti elettrici, sicurezza, sistema di evacuazione EVAC, Rilevazione Fumi . Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente PM di Pezzoli Importo lavori € 60.000,00

Anno 2018 SUPERMERCATO SIMPLY di Lodi : Estensione 400 mq circa .Potenza installata 80 kVA.Tipologia di lavorazione : rifacimento ed adeguamento alle normative vigenti di impianti elettrici, sicurezza, sistema di evacuazione EVAC, Rilevazione Fumi . Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente PM di Pezzoli Importo lavori € 60.000,00

Anno 2018 SUPERMERCATO SIMPLY di Lodivecchio : Estensione 400 mq circa .Potenza installata 80 kVA.Tipologia di lavorazione : rifacimento ed adeguamento alle normative vigenti di impianti elettrici, sicurezza, sistema di evacuazione EVAC, Rilevazione Fumi . Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente PM di Pezzoli Importo lavori € 60.000,00

PROGETTAZIONE DI IMPIANTI TECNOLOGICI

Anno 2018 COOP ALLEANZA 3.0 Supermercato di Parma : Estensione 2500 mq circa .Potenza installata 800 kVA.Tipologia di lavorazione Impianto elettrico a servizio dell'impianto meccanico e sistema di supervisione BMS. Impianto di rilevazione Fumi Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente Damar Srl Cliente Privato. Importo lavori € 120.000,00

Anno 2018 SUPERMERCATO SIMPLY di Via Frappolli a Milano : Estensione 400 mq circa .Potenza installata 80 kVA.Tipologia di lavorazione : rifacimento ed adeguamento alle normative vigenti di impianti elettrici, sicurezza, sistema di evacuazione EVAC, Rilevazione Fumi . Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio. Committente PM di Pezzoli Importo lavori € 60.000,00

Anno 2020 SUPERMERCATO Daily Committente S&G Srl .Ubicazione Via Plinio a Milano : Estensione 400 mq circa .Potenza installata 80 kVA.Tipologia di lavorazione : rifacimento ed adeguamento alle normative vigenti di impianti elettrici, sicurezza, climatizzazione Importo lavori € 120.000,00

Anno 2021 SUPERMERCATO Daily Committente S&G Srl .Ubicazione Piazza Aspromonte : Estensione 400 mq circa .Potenza installata 80 kVA.Tipologia di lavorazione : rifacimento ed adeguamento alle normative vigenti di impianti elettrici, sicurezza, climatizzazione Importo lavori € 120.000,00

Anno 2021 SUPERMERCATO Daily Committente S&G Srl .Ubicazione Piazza Caneva a Milano : Estensione 400 mq circa .Potenza installata 80 kVA.Tipologia di lavorazione : rifacimento ed adeguamento alle normative vigenti di impianti elettrici, sicurezza, climatizzazione Importo lavori € 90.000,00

Anno 2022 SUPERMERCATO Daily Committente S&G Srl .Ubicazione Via Giulio Romano : Estensione 400 mq circa .Potenza installata 80 kVA.Tipologia di lavorazione : rifacimento ed adeguamento alle normative vigenti di impianti elettrici, sicurezza, climatizzazione Importo lavori € 150.000,00

Anno 2022-2024 Circa 10 nterventi di progettazione impiantistica elettrica, impianti speciali e fotovoltaici su suermercati di una primaria Organizzazione di distribuzione su tutto il territorio nazionale .Importi vari da 150 K€-600k€

Settore Turistico Ricettivo e Termale

Anno 1996-2016 HOTEL 2 MARI Srl Rapolano Terme(SI) Struttura ricettiva con centro benessere.Progetto degli impianti elettrici , meccanici, antincendio, fotovoltaico, verifiche periodiche . Sono stati realizzati in tutti questi anni interventi di ampliamento, rifacimento, cambi di destinazione d'uso. €.Potenza installata 100 kW. Criticità della realizzazione: impianto in ambienti a maggior rischio in caso di incendio e locali ad uso medico o similare. Importo lavori presunto nell'intero intervento circa € 250.000,00 Impianti meccanici € 300.000,00 Fotovoltaico € 40.000,00 Impianti antincendio € 100.000,00

Anno 2003-2018 TERME SAN GIOVANNI Srl Rapolano Terme(SI) Struttura ricettiva con Hotel ,centro benessere e terme naturali .Progetto degli impianti elettrici , meccanici, antincendio, verifiche periodiche Sono stati realizzati in tutti questi anni interventi di ampliamento, rifacimento, cambi di destinazione d'uso.Potenza installata 250 kW. Criticità della realizzazione: impianto in ambienti a maggior rischio in caso di incendio e locali ad uso medico o similare. Cliente privato. Importo lavori presunto nel corso dell'intero intervento Impianti elettrici € 300.000,00 impianti speciali € 80.000,00 Impianti meccanici € 500.000,00 impianti antincendio € 100.000,00

PROGETTAZIONE DI IMPIANTI TECNOLOGICI

Anno 2003-2018 TERME ANTICA QUERCIOLOAIA SPA Rapolano Terme : centro benessere e terme naturali .Progetto degli impianti elettrici , meccanici, antincendio, verifiche periodiche Sono stati realizzati in tutti questi anni interventi di ampliamento, rifacimento, cambi di destinazione d'uso. .Potenza installata 100 kW. Criticità della realizzazione: impianto in ambienti a maggior rischio in caso di incendio e locali ad uso medico o similare. . Cliente privato. Importo lavori presunto nel corso dell'intero intervento Impianti elettrici € 500.000,00 impianti speciali € 50.000,00 Impianti meccanici € 500.000,00, impianti antincendio € 40.000,00

Anno 2015-2018 TERME DI PETRIOLO Monticiano (SI) : centro benessere e terme naturali .Progetto degli impianti elettrici , meccanici, antincendio, verifiche periodiche Sono stati realizzati in tutti questi anni interventi di ampliamento, rifacimento, cambi di destinazione d'uso. .Potenza installata 100 kW. Criticità della realizzazione: impianto in ambienti a maggior rischio in caso di incendio e locali ad uso medico o similare. Cliente privato. Importo lavori presunto nel corso dell'intero intervento Impianti elettrici € 300.000,00 impianti speciali € 30.000,00 Impianti meccanici € 500.000,00, impianti antincendio € 40.000,00

Anno 2003-2014 SA.GA Srl : Hotel a Serre di Rapolano . La particolarità di questo albergo è che è stato ricavato all'interno di un castello, con problemi impiantistici estremamente complessi dato l'elevata importanza degli affreschi , mosaici e pitture. Sono stati eseguiti i progetti degli impianti elettrici, meccanici, antincendio e domotica. L'intervento ha abbracciato varie fasi in vari anni.Criticità della realizzazione: impianto in ambienti a maggior rischio in caso di incendio e locali pregevoli per arte e storia . Cliente privato. Importo lavori presunto nel corso dell'intero intervento Impianti elettrici € 300.000,00 impianti speciali € 30.000,00 Impianti meccanici € 500.000,00, impianti antincendio € 12000,00

Anno 2004-2008-2023-2024 ALPHA HOLDING : Hotel a Montepulciano (SI) in località Poggio alla Sala . Hotel di categoria superiore con 4 ristoranti, spa , parco esterno. Sono stati eseguiti i progetti degli impianti elettrici, meccanici, antincendio e domotica. Criticità della realizzazione: impianto in ambienti a maggior rischio in caso di incendio . Cliente privato. Importo lavori presunto nel corso dell'intero intervento Impianti elettrici € 300.000,00 impianti speciali € 30.000,00 Impianti meccanici € 500.000,00, impianti antincendio € 50.000,00

Anno 2008 RESIDENZA CARLO FELICE La Maddalena : Hotel , sala conferenze e centro benessere realizzato nell'isola de La Maddalena in Sardegna in occasione della presidenza italiana del G8.Committente Ing.Flavio De Vito , Poggio Mirteto (RI).Il progetto aveva sia le caratteristiche alberghiere che di edificio particolare nei confronti della sicurezza , in virtù della funzioni a cui doveva assolvere. Sono state eseguite la progettazione di impianti elettrici, speciali e domotica. Criticità della realizzazione: impianto in ambienti a maggior rischio in caso di incendio e locali con elevati requisiti di sicurezza e confort. Importo lavori presunto € 1.000.000,00 comunicato verbalmente dal Committente.

Anno 2009-2023 RESIDENCE SAN BARTOLOMEO : San Rocco a Pilli (SI). Struttura ricettiva mista residence albergo in fase di realizzazione.Sono stati eseguiti i progetti degli impianti elettrici, speciali e domotica. Criticità della realizzazione: impianto in ambienti a maggior rischio in caso di incendio. Cliente privato. Importo lavori presunto nel corso dell'intero intervento Impianti elettrici € 300.000,00 impianti speciali € 60.000,00

Anno 2018-19 San Lorenzo a Linari .(sovicille -SI) committente GHP Gran Hotel palace . Sono stati progettati gli impianti di trasmissione dati, domotica , rilevazione fumi ed adeguamento impianti elettrici ,

impianti meccanici di una porzione dell'immobile adibita a Bar sale convegni ed altre aree . Importo lavori € 250.000

Anno 2022 San Lorenzo a Linari . (Sovicille -SI) Committente GHP . Ampliamento della struttura alberghiera, rifacimento totale degli impianti elettrici, speciali e meccanici. Rifacimento delle centrali. Cabina di trasformazione MT/BT. Incarico in corso di espletamento. Superficie oltre 1000 mq. Importo lavori stimato da computi 1.200.000,00 euro

Anno 2023 Hotel a Firenze. Committente Qubiloto Srl . Struttura ricettiva in centro a Firenze composta da 10 Suites. Progettazione impianti elettrici e speciali .Importo 900.000 €

Anno 2024 Incarico terminato – Studentato Bocconi – Via Spadolini – 12A. Committente ZM Global Services Srl . E' stato progettato l'efficientamento energetico, l'impianto domotico KNX e l'impianto fotovoltaico , direzione lavori. Superficie 4000 mq , importo lavori circa 450.000€.

Residenze sociali e cliniche

Anno 2007-2012 CINEMA TEATRO Serre di Rapolano (SI). Sono stati eseguiti i progetti di adeguamento degli impianti elettrici , speciali e antincendio. Committente Coop Torre . Cliente privato. Importo presunto lavori € 20.000,00

Anno 2009-2014 RESIDENZA ASSISTITA Comune di Castelnuovo Val di Cecina (PI). Struttura polifunzionale . Sono stati realizzati i progetti degli impianti elettrici, speciali , antincendio, termici e ricambio aria per adeguamento della struttura esistente alle vigenti normative . Potenza elettrica installata < 100 kW. Superficie 1500 mq . Sistema alimentato in teleriscaldamento su geotermico. . Criticità della realizzazione: impianto in ambienti a maggior rischio in caso di incendio. Cliente Pubblico . Importo lavori Impianti elettrici € 100.000,00 Impianti meccanici € 79500,00 Impianti antincendio € 63700,00

Anno 2011-2012 CLINICA POGGIO DEL SOLE . Cliente La Castelnovese soc. coop . Cliente Privato Clinica ospedaliera privata ad Arezzo . Sono stati progettati gli impianti elettrici, speciali, Rilevazione fumi, trasmissione dati, supervisione, chiamata infermieri e sale operatorie .Potenza installata 500 kVA, superficie 4000 mq. . Criticità della realizzazione: impianto in ambienti a maggior rischio in caso di incendio.Importo lavori : impianti elettrici € 569.000,00 Impianti speciali € 186.000,00

Anno 2006-2017 LEGATUMORI sede di Siena . Sono stati progettati gli impianti elettrici e speciali a servizio di tutti gli ambulatori di diagnostica della sede di Via massetana

Anno 2000-2018 STUDI MEDICI DENTISTI Sono state effettuate circa 50 progettazioni di impianti elettrici in studi medici di dentisti di committenti vari

Stabilimenti produttivi (ove non sono quantificati i lavori , a richiesta forniremo le schede tecniche di impianto)

Anno 2005 TENIMENTI RUFFINO Spa : nuovo sito della cantina industriale in loc. La Lodola a Valiano – Montepulciano (SI) Estensione 2000 mq , potenza elettrica installata 200 kVA, potenza termica installata 200000 kcal . Importo lavori circa € 400.000,00. Tipologia di lavorazione impianto elettrico ,meccanico e antincendio . Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio.

PROGETTAZIONE DI IMPIANTI TECNOLOGICI

Anno 2003-2010 FATTORIA DEI BARBI Srl : rifacimento di impianti nel borgo aziendale, costituito da caseificio, cantina , norcineria ,ristorante , museo uffici in Montalcino (SI) . Estensione dell'Azienda maggiore di 3000 mq. Potenza installata elettrica 250 kVA. Tipologia di lavorazione impianto elettrico ,meccanico e antincendio. Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio.

Anno 2005-2006 FRANCESCHI LEOPOLDO : cantina di vinificazione in loc.Poggione a Montalcino (SI).Estensione 800 mq circa .Potenza installata elettrica 100 kVA. Tipologia di lavorazione impianto elettrico.

Anno 2004-2010 Coop Querciolaie Rinascente –Via delle Cave Serre di Rapolano Dati tecnici: superficie circa 18.000 mq,potenza elettrica 630 kVA, . Sono stati progettati tutti gli impianti elettrici della lavorazione , le cabine di trasformazione, gli impianti di illuminazione di cava.

Anno 2005 Banfi Srl .Stabilimento di produzione vini e siti agricoli . Sono stati progettati gli impianti elettrico a servizio dell'ampliamento dello stabilimento, gli adeguamenti del vecchio , delle cabine di trasformazione. Potenza elettrica: 1000 kVA stabilimnto, 400 kVa gli altri siti produttivi. Superficie: non disponibile

Anno 2006 Scatolificio Ecobox Srl Scatolificio industriale Sono stati progettati gli impianti elettrici, meccanici, aspirazione, sia sulla fabbrica che nel centro direzionale. Dati tecnici: superficie circa 4500 mq, potenza elettrica 315 kVA, potenza caldaia 60.000 kCal.Impianto di climatizzazione e riscaldamento a fan-coil. E' stato progettato anche parte del sistema di distribuzione aria compressa.

Anno 2004 Falegnameria Silca –Torrita di Siena . Sono stati progettati gli impianti elettrici, cabina di trasformazione e impianti speciali della fabbrica. Gli uffici sono di minuscola dimensione . Dati tecnici: superficie circa 4500 mq, potenza elettrica 400 kVA.

Anno 2006 QUINCI MAURO : nuovo sito di produzione di una segheria industriale con annessa verniciatutra di semilavorati .Estensione 1000 mq,potenza installata 100 kVA. Anno di realizzazione 2006 . Tipologia di lavorazione impianto elettrico.

Anno 2006 AZ.AGR.NOVOLI' : cantina di vinificazione a S.Albino di Montepulciano (SI).Estensione 800 mq circa .Potenza installata elettrica 100 kVA.Sono stati progettati gli impianti elettrici , meccanici e speciali

Anno 2006 TIPOGRAFIA SENESE :porzione di edificio adibita a tipografia a Siena : Estensione 1000 mq circa .Potenza installata 100 kVAsono stati progettati gli impianti elettrici e speciali.Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio e rischio esplosione

Anno 2007 AZ.AGR.TALENTI :cantina di vinificazione a Montalcino (SI).Estensione 600 mq circa .Potenza installata elettrica 100 kVA. Sono stati progettati gli impianti elettrici , meccanici e speciali.

Anno 2007 AZ.AGR.CITILLE DI SOPRA : cantina di vinificazione a Montalcino (SI).Estensione 800 mq circa .Potenza installata elettrica 100 kVA. Sono stati progettati gli impianti elettrici , meccanici e speciali.

Anno 2007 ETICHETTIFICIO SENESE :porzione di edificio adibita a tipografia a Monteriggioni (SI) : Estensione 1000 mq circa .Potenza installata 100 kVA. Sono stati progettati gli impianti elettrici . Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio e rischio esplosione .

Anno 2007 MESSER ITALIA :Rifacimento parziale di impianto elettrico in stabilimento di produzione CO2 nel Comune di Ambra (AR) : Estensione 3000 mq circa .Potenza installata 400 kVA. Tipologia di lavorazione impianto elettrico. Criticità della realizzazione: impianto a maggior rischio in caso di incendio e rischio esplosione

Anno 2009 SB Srl : impianti di un birrifico artigianale nel parco della Val d'Orcia (SI).Superficie 250 mq.Sono stati progettati gli impianti elettrici, meccanici, produzione di vapore e speciali.

Anno 2009-2012 MPS Tenimenti Cantina di vinificazione e Centro Aziendale. Sono stati eseguiti gli impianti elettrici, meccanici , speciali, antincendio e due fotovoltaici uno con potenza <50 kWp e uno <200kWp. Le potenze elettriche sono di 160 kVA e 400 kVA. Mq circa 10.000,00. Il locale invecchiamento, essendo impiegato per eventi di rappresentanza della Banca MPS, è stato progettato con sistemi domotici e cavi in isolamento minerale .

Anno 2010 CAV Centro affilatura utensili – Via Trieste –Sinalunga (SI) Sono stati progettati gli impianti elettrici e idrotermosanitari. La fabbrica si occupa di affilatura utensili e gli impianti riguardano la distribuzione elettrica, aria compressa e aspirazione. Dati tecnici: superficie circa 450 mq, potenza elettrica 100 kVA.

Anno 2010 MEDAVITA Spa .Opera (MI) . Sono stati progettati gli impianti elettrici, speciali, meccanici, aspirazione, idrotermosanitari, distribuzione aria compressa, impianti a rischio specifico (ATEX), sistemi di spegnimento incendi in una unità produttiva di cosmetica, ad elevato rischio chimico.Sono stati progettati anche gli uffici direzionali, sala manifestazioni, sala conferenze Dati tecnici :Superficie circa 3000 mq . Potenza termica > 100.000 kcal , potenza elettrica 150 kVA. Impianto di distribuzione riscaldamento condizionamento a fan-coil.

Anno 2012 MIELE PAKAGING .Foiano della Chiana (AR). Sono stati progettati gli impianti elettrici, meccanici, idrotermosanitari a servizio di una fabbrica per produzione macchine per imballaggi. Dati tecnici :Superficie circa 3000 mq . Potenza termica < 100.000, potenza elettrica 100 kVA. Impianto di distribuzione riscaldamento/condizionamento a fan coli con pompa di calore ad alta efficienza.

Anno 2014-2017 OEB Srl . Sono stati progettati gli impianti elettrici, speciali, meccanici, aspirazione, idrotermosanitari, distribuzione aria compressa, impianti a rischio specifico (ATEX), sistemi di rilevazione incendi , domotica in una unità produttiva di meccanica di precisione .Sono stati progettati anche gli uffici direzionali, sala manifestazioni, sala conferenze Dati tecnici :Superficie circa 4500 mq . Potenza termica > 400.000 kcal , potenza elettrica 1000 kVA. Impianto di distribuzione riscaldamento condizionamento con VRV palazzina uffici e roof-top area produttiva . Incarico in fase di terminazione.Importo lavori circa € 1.800.000,00

Anno 2014-2015 Deposito dei Freschi Simply a Truccazzano (MI). Sono stati realizzati i progetti di impianti elettrici, speciali, rilevazione fumi, videosorveglianza, domotica, antrintrusione e deposito carrelli (rischio ATEX) a servizio del deposito freschi del centro logistico Simply di pertinenza del cliente Logimea Spa a Truccazzano (MI). Superficie 10.000 mq circa Potenza impiegata 1000 Kw Importo lavori circa 300.000€

Anno 2016-2017 COMAL Spa Nuovo insediamento produttivo per la produzione di prosciutto Cotto. Sono stati progettati gli impianti elettrici, l'interfaccia con il sistema di trigenerazione, impianti speciali, rilevazione fumi, videosorveglianza, domotica, antrintrusione e deposito carrelli (rischio ATEX), impianto di

PROGETTAZIONE DI IMPIANTI TECNOLOGICI

BMS (Building Management System) a Novi di Modena. Fa parte del complesso anche il centro direzionale ed uffici . Superficie 16.000 mq circa Potenza impiegata 2500 Kw Importo lavori circa 2.500.000€ . Incarico ancora in fase di espletamento

Anno 2015 GSK .E' stata realizzato il progetto di una mensa aziendale per la preparazione di 200 pasti giorno a servizio del complesso industriale ex Novartis a Rosia. Sono stati realizzati i progetti di impianti elettrici, speciali, rilevazione fumi, videosorveglianza, domotica, antrintrusione I). Superficie 1.000 mq circa Potenza impiegata 250 Kw Importo lavori circa 300.000€

Anno 2024 Incarico in Corso – Stabilimento Riciclo Plastica ASR – Città Ducale – Rieti. Committente Structurama S.r.l – Busnago, Progettazione Esecutiva Impianti Elettrici, Speciali, Rivelazione Fumi, BMS, Fotovoltaico, Climatizzazione, Aria Compressa e ACS, comprensivi di Direzione Lavori. Superficie 16.000mq, importo lavori <5.000.000 euro.

Settore farmaceutico

Anno 2003-2015 DIESSE Diagnostica Senese Spa : è stata progettata completamente e molti reparti più volte tutta la sede di Via delle Rose a Siena , dove sono presenti uffici, laboratori di ricerca , depositi dei virus e una piccola parte della produzione dei kit diagnostici . Sono stati progettati gli impianti elettrici , speciali meccanici e camere bianche .Superficie circa 1000 mq

Anno 2008-2015 DIESSE Diagnostica Senese Spa : è stato progettato completamente tutto lo stabilimento , dove sono presenti uffici e tutta la produzione dei reagenti per la diagnosi, oltre all'officina meccanica per la produzione delle fiale . Sono stati progettati gli impianti elettrici , speciali e meccanici . Superficie circa 3000mq

Anno 2012 NOVARTIS Stabilimento di Siena . Committente Fabio Minucci Nuova Sono stati progettati impianti elettrici e speciali a servizio di una centrale termica da 1.000.000 kcal. Superficie locale 200 mq.

Anno 2014 NOVARTIS Stabilimento di Siena . Committente Fabio Minucci Nuova Sono stati progettati impianti elettrici e speciali a servizio di un CED . Superficie locale 30 mq .

Anno 2014 NOVARTIS Stabilimento di Siena . Committente Fabio Minucci Nuova Sono stati progettati impianti speciali in reparti di ricerca e sviluppo, consistenti in sistemi di rilevazione Anidride Carbonica e Ossigeno .Superficie dei locali circa 1500 mq.

Anno 2017 GSK Stabilimento di Siena : Committente Fabio Minucci Nuova è stata effettuata la progettazione esecutiva, direzione lavori , verifiche e As Built degli impianti elettrici e speciali a servizio degli uffici e laboratori dell'edificio 9 a Siena Superficie circa 1000 mq .Importo lavori 350.000 €

Anni 2011-2022 Novartis/GSK stabilimenti di siena e Rosia : Committente Fabio Minucci Nuova sono state eseguite circa 80 pratiche di progettazione degli impianti elettrici e speciali su varie parti di impianto , di piccola e media entità.

Anno 2021 Chiesi Farmaceutica spa :committente Tecno consult srl Firenze . E' stata eseguita la classificazione Atex di un laboratorio farmaceutico.

PROGETTAZIONE DI IMPIANTI TECNOLOGICI

Anno 2022 Diesse Diagnostica Senese spa. Committente Diesse Diagnostica Senese Spa. In corso di progettazione di impianti elettrici , speciali , rilevazione fumi, BMS meccanici oltre alla direzione dei lavori in oggetto relativi all'ampliamento dello stabilimento esistente. Potenza impegnata 2000kVA. Estensione 5.000 mq . Importo lavori circa € 5.500.000,00

Anno 2023-2024 IRSS Istituto Tumori della Romagna -Meldola (FC).Committente Beltrami Paolo Spa .E' stato realizzato l'aggiornamento progettuale, gli As built e il commissioning impianti elettrici, meccanici BMS, Clima e trattamento aria .Superficie 2000 mq importo lavori € 1.000.000,00

Ville di privati

Villa Privata a San Quirico d'orcina : Superficie circa 1000 mq Sono stati progettati gli impianti meccanici, elettrici, speciali, domotici con sistema knx , videosorveglianza, antintrusione e illuminazione parco. Importo lavori dichiarato dal Committente 200.000 €

Villa Privata a Carpi : Superficie circa 700 mq .Sono stati progettati gli impianti elettrici, speciali, domotici con sistema knx , videosorveglianza, antintrusione e illuminazione parco. Importo lavori computo metrico € 100.000

Villa Privata a Foiano della Chiana (AR) : Superficie circa 700 mq .Sono stati progettati gli impianti elettrici, speciali, domotici con sistema knx , videosorveglianza, antintrusione e illuminazione parco. Importo lavori computo metrico € 100.000

Villa privata a Rapolano Terme (SI) Superficie circa 600 mq .Sono stati progettati gli impianti elettrici, meccanici , speciali, domotici con sistema knx , videosorveglianza, antintrusione e illuminazione parco. Importo lavori computo metrico € 160.000

Anno 2021 Villa privata a San Casciano (FI) Superficie circa 600 mq .Sono stati progettati gli impianti elettrici , speciali, domotici con sistema knx , videosorveglianza, antintrusione e illuminazione parco. Importo lavori computo metrico € 160.000

Anno 2021-2022 Villa privata a Montescudaio (LI) Superficie circa 600 mq .Sono stati progettati gli impianti elettrici , speciali, domotici con sistema knx , videosorveglianza, antintrusione e illuminazione parco., Fotovoltaico Importo lavori computo metrico € 170.000

Anno 2021-2022 Villa privata a Chiusi della Verna (Ar) Superficie circa 2500 mq .Sono stati progettati gli impianti elettrici , speciali, domotici con sistema knx , videosorveglianza, antintrusione e illuminazione parco., Fotovoltaico Importo lavori computo metrico € 350.000,00

Anno 2022 Villa privata a Monteriggioni (Si) Superficie circa 400 mq .Sono stati progettati gli impianti elettrici , speciali, domotici con sistema knx , videosorveglianza, antintrusione e Fotovoltaico Importo lavori computo metrico € 80.000,00

Anno 2022 Villa privata a Monteriggioni (Si) Superficie circa 500 mq .Sono stati progettati gli impianti elettrici , speciali, domotici con sistema knx , videosorveglianza, antintrusione e Fotovoltaico Importo lavori computo metrico € 100.000,00

PROGETTAZIONE DI IMPIANTI TECNOLOGICI

Anno 2022 Villa privata a Massa marittima (GR). Superficie 250+400 mq circa . Sono stati progettati gli impianti elettrici , speciali, domotici con sistema knx , videosorveglianza, antintrusione e Fotovoltaico , impianto idro sanitario, climatizzazione e Importo lavori stimato 450.000,00

Anno 2022 Villa privata a colle Val d'Elsa (SI) Superficie 400 mq circa . Sono stati progettati gli impianti elettrici , speciali, domotici con sistema knx , videosorveglianza, antintrusione, diffusione sonora, aspirapolvere centralizzato e Fotovoltaico I ricambio d'aria, impianto idro sanitario, climatizzazione Importo lavori stimato 350.000,00

Anno 2022 Villa privata a Castelnuovo B.ga (SI) Superficie 900 mq circa . Sono stati progettati gli impianti elettrici , speciali, domotici con sistema knx , videosorveglianza, antintrusione, impianto di climatizzazione e idrico sanitario . Importo lavori stimato 650.000,00

Anno 2022 Villa privata a Rapolano Terme Frazione Serre (SI) Superficie 600 mq circa . Sono stati progettati gli impianti elettrici , speciali, domotici con sistema knx , videosorveglianza, antintrusione, impianto di climatizzazione e idrico sanitario . Importo lavori stimato 430.000,00

Anno 2022-23 Villa privata a Chiusi dell Verna (AR) Superficie 2.000 mq circa . Sono stati progettati gli impianti elettrici , speciali, domotici con sistema knx , videosorveglianza, antintrusione,. Importo lavori stimato 660.000,00

Anno 2022-23-24 Villa privata a Torrita di Siena (S) Superficie 2.100 mq circa . Sono stati progettati gli impianti elettrici , speciali, domotici con sistema knx , videosorveglianza, antintrusione, impianto di climatizzazione e idrico sanitario . Importo lavori stimato 1.000.000,00

Anno 2022-2024 Villa privata a Pienza Superficie 600 mq circa . Sono stati progettati gli impianti elettrici , speciali, domotici con sistema knx , videosorveglianza, antintrusione, impianto di climatizzazione e idrico sanitario e DL sus sistema geotermico . Importo lavori stimato 400.000,00

Lavori per enti pubblici

Anno 2015-2019 Comune di Mirandola(MO): Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva degli impianti elettrici, speciali, climatizzazione dell'edificio EX Gill da convertire ad uffici della Questura . Importo lavori circa 1.000.000,00€ . Incarico in fase di gara di appalto

Anno 2011-2018 Comune di Radicondoli :.Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori e contabilità finale degli impianti elettrici a servizio dei cimiteri Comunali di Radicondoli e Belforte . Importo lavori € 81.000,00

Anno 2011 Comune di Rapolano Terme : Illuminazione Pubblica . Lavoro eseguito in economia dai dipendenti Comunali .Importo lavori non comunicato

Anno 2015 Comune di Montalcino: Illuminazione pubblica a Torrenieri, eseguita in associazione con lo studio Laboratorio di architettura di Siena . Progettazione preliminare, esecutiva e direzione dei lavori dell'impianto di illuminazione pubblica della via Romana . Importo lavori circa € 56.000,00

PROGETTAZIONE DI IMPIANTI TECNOLOGICI

Anno 2021-22-23 Comune di Rapolano Terme : Teatro ex area Grancia a serre di Rapolano. Sono stati progettati gli impianti elettrici , speciali, videosorveglianza, audio-video multimedia, impianto di climatizzazione, ricambio aria e gestione umidità . E' in corso la direzione dei lavori. Superficie circa 800mq importo lavori circa 500.000,00 euro .

Anno 2021-22-23 Comune di Rapolano Terme .Rifacimento dell'impiantistica dei giardini comunali di Rapolano. Sono stati progettati gli impianti elettrici , speciali, videosorveglianza. E' prevista la direzione dei lavori.Importo lavori circa 200.000,00 euro .

Anno 2023 Comune di Chiusi : rifacimento casa della comunità. Sono stati progettati gli impianti elettrici, specilai rilevazione fumi . Importo lavori 200.00€

Anno 2024 Comune di Colle Val d'Elsa : rifacimento impianto illuminazione emergenza , rilevazione fumi ed EVAC . Eseguito progetto esecutivo. La DL è in corso Importo lavori 80.000€

Edifici scolastici

Anno 2018 : International Scool of Europe. Edificio di Siena . Incarico eseguito insieme al Per.Ind.Burroni. Sono stati eseguiti i progetti preliminari, definitivi ,esecutivi e la direzione dei lavori degli impianti elettrici e speciali (domotica, trasmissione dati, antintrusione, TVCC e termoregolazione) a servizio della scuola internazionale . Importo lavori € 600.000,00

Impianti da Fonti rinnovabili

(elenco finalizzato ai campi ed interventi di piccola entità.Buona parted egli interventi sono parte della progettazione generale ed inseriti negli elenchi di prevalenza)

Anno 2008:Radicondoli (SI) Impianto a terra da 1 MW . Eseguita la progettazione esecutiva e di dettaglio

Anno 2009. Roccastrada (GR) Impianto ad inseguimento (Girasoli) da circa 600 kWp. Sono stati eseguiti i progetti degli impianti fotovoltaici, elettrici, antintrusione, cabine , videosorveglianza e BMS.Completano l'intervento le domande di connessione e pratiche GSE e agenzia delle Dogane

Anno 2011. Roccastrada (GR) Impianto da circa 1MWp. Sono stati eseguiti i progetti definitivi esecutivi e di dettaglio degli impianti fotovoltaici, elettrici, antintrusione, cabine , videosorveglianza e BMS. Completano l'intervento le domande di connessione e pratiche GSE e agenzia delle Dogane

Anno 2023-Casole d'Elsa (SI) Impianto da circa 1MWp. Sono stati eseguiti i progetti definitivi degli impianti fotovoltaici, elettrici, antintrusione, cabine , videosorveglianza e BMS. Completano l'intervento le domande di connessione e pratiche GSE e agenzia delle Dogane

Anno 2023-2024Montevarchi (AR) Impianto da 500 kW in parte a terra e in parte su tetti del capannone. Sono stati eseguiti i progetti definitivi degli impianti fotovoltaici, elettrici, antintrusione, cabine ,

DOTT. INGEGNERIA INDUSTRIALE LUCA GIACINTI

PROGETTAZIONE DI IMPIANTI TECNOLOGICI

videosorveglianza e BMS .Completano l'intervento le domande di connessione e pratiche GSE e agenzia delle Dogane

Anno 2023 Rapolano Terme (SI) Impianto da 100 kw su tetto di edificio storico. Sono stati eseguiti i progetti definitivi degli impianti fotovoltaici, elettrici.Completano l'intervento le domande di connessione e pratiche GSE e agenzia delle Dogane

Anni 2015-2024 Sono stati eseguiti circa 150 progetti di impianti fotovoltaici da 3 a 20 kW su tutto il territorio nazionale. Sono stati eseguiti i progetti definitivi degli impianti fotovoltaici, elettrici. Completano l'intervento le domande di connessione e pratiche GSE .

Privacy

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali, ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003

Rapolano Terme li 02 Settembre 2024