

# **CURRICULUM PROFESSIONALE**

**Studio ass.to**  
**ing. Francesco Marinelli**  
**ing. Pier Giorgio Nasuti**

## INDICE

<b>1</b>	<b>QUADRO PROFESSIONALE DEGLI ASSOCIATI .....</b>	
1.1	Francesco Marinelli .....	pag. 3
1.2	Piergiorgio Nasuti .....	pag. 4
<b>2</b>	<b>ATTIVITA' SPECIFICA DELLO STUDIO ASSOCIATO</b>	
2.1	Committenti pubblici .....	pag. 5
2.2	Committenti privati .....	pag. 18
2.3	Attività di consulenza per aziende private .....	pag. 27
2.4	Perizie di stima, consulenza giudiziaria, arbitrati .....	pag. 27
2.5	Attività di formazione .....	pag. 27
<b>3</b>	<b>CARATTERISTICHE DELLO STUDIO PROFESSIONALE .....</b>	
3.1	Indicazione tecnica di supporto (personale) .....	pag. 28
3.2	Indicazione tecnica di supporto (attrezzature) .....	pag. 28
3.3	Assicurazione .....	pag. 28

**Aggiornamento: luglio 2013**

# 1 QUADRO PROFESSIONALE DEGLI ASSOCIATI

## 1.1 Francesco Marinelli

Data e luogo di nascita: 08.06.1956, Bari

Nazionalità: Italiana

Titolo di studio: Laurea in Ingegneria Meccanica conseguita presso l'Università di Bologna nel 1982 con il punteggio 97/100

Principali competenze professionali: ingegneria impiantistica meccanica, idraulica, termotecnica e antincendio

Iscrizioni a albi professionali:

- ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma, n° iscriz. 993 dal 1983
- albo dei tecnici del Ministero Interno Dir. Gen. Protezione Civile e Servizi Antincendi, n° iscriz. PR 0993 I 097

E' accreditato Certificatore Energetico della regione Emilia Romagna al n° 00886

Iscrizioni ad associazioni professionali:

- AICARR (Associazione Tecnica Italiana Condizionamento dell'Aria, Riscaldamento e Refrigerazione)

Corsi di specializzazione:

- risparmi e recuperi energetici, organizzato da Ordine Ingegneri Bologna, durata 90 ore (1985)
- prevenzione incendi, organizzato da Ordine Ingegneri Parma con esame finale, durata 90 ore (1986)
- impianti e apparecchi a pressione, organizzato da Ordine Ingegneri Modena, 33 ore (1993)
- Corso Nazionale di Aggiornamento su "Problematiche di ingegneria della sicurezza antincendio" (Parma 2005)

Esperienza professionale:

- dal 1982 al 1984 vice direttore ufficio tecnico della AGIPGIZA s.p.a. (società impiantistica del gruppo ENI)
- dal 1984 al 1985 impiegato presso il "servizio ingegneria" della Barilla G. e R. F.lli s.p.a.
- dal 1986 ad oggi libero professionista associato;

## 1.2 Piergiorgio Nasuti

Data e luogo di nascita: 02.10.1956, Parma

Nazionalità: Italiana

Titolo di studio: Laurea in Ingegneria Elettrotecnica conseguita presso Università di Genova nel 1982 con il punteggio 108/110

Principali competenze professionali: ingegneria impiantistica elettrica e automazione.

Iscrizioni a albi professionali:

- ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma, n° iscriz. 1102 dal 1983
- albo dei tecnici del Ministero Interno Dir. Gen. Protezione Civile e Servizi Antincendi, n° iscriz. PR 1102 I 0139

Iscrizioni ad associazioni professionali:

- A.E.I. Associazione Elettrotecnica Italiana,
- A.I.D.I. Associazione Illuminotecnica Italiana

Corsi di specializzazione:

- prevenzione incendi, organizzato da Ordine Ingegneri Parma con esame finale, durata 90 ore (1986)

Esperienza professionale:

- dal 1982 al 1983: ingegnere presso Ansaldo Trasporti, Genova
- dal 1983 al 1984: ingegnere c/o U.S.L. 4 di Parma (responsabile settore impianti elettrici c/o Ufficio - Tecnico con compiti di pianificazione e manutenzione, progetti/collaudi di ristrutturazione di impianti elettrici di reparti ospedalieri)
- dal 1985 ad oggi: libero professionista
- nel 1993-94 membro in qualità di "esperto in elettrotecnica" della Commissione di Vigilanza sui Pubblici Spettacoli della Prefettura di Parma
- dal 2002 membro in qualità di "esperto in elettrotecnica" della Commissione di Vigilanza sui Pubblici Spettacoli dei Comuni di Torrile (Pr) e Collecchio (Pr).

## 2 ATTIVITA' SPECIFICA DELLO STUDIO ASSOCIATO

### 2.1 Committenti pubblici e assimilati

- Ospedale dei Bambini di Parma: collaudo specialistico-funzionale in corso d'opera impianti elettrici e speciali

Prestazione professionale: collaudo specialistico-funzionale in corso d'opera

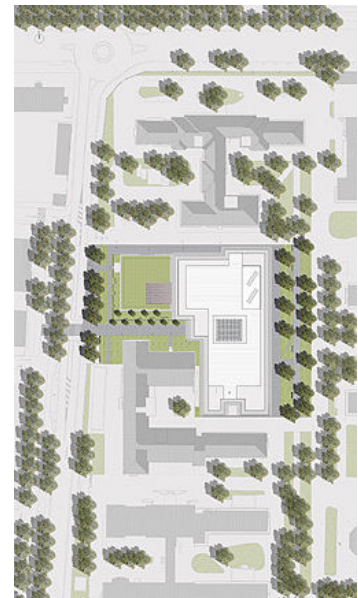
Committente: Azienda Ospedaliera Universitaria di Parma, via Gramsci 14, Parma

P.I. 01875440342

Anno: 2011 - 2012

Stato attuale dei lavori: incarico in atto

Importo dei lavori: € 2.835.763,11 (solo impianti elettrici e speciali)



- STU Stazione Parma:: collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera impianti (meccanici, elettrici e speciali della parte pubblica dell'intervento di "REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA DI RIQUALIFICAZIONE URBANA, DENOMINATO STAZIONE FS-EX BOSCHI - I STRALCIO" – (incarico in affidamento congiunto con altri due professionisti).

Prestazione professionale: collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera

Committente: STU AREA STAZIONE SpA

Anno: 2013

Stato attuale dei lavori: incarico in atto

Importo dei lavori (complessivo): € 40.766.000,00

- Direzione lavori delle opere esterne di completamento del laboratorio di ricerca presso il campus universitario di Parma.

Prestazione professionale: direzione lavori

(prestazione svolta da: arch. V. Mainardi, ing. F. Marinelli, ing. P. Nasuti, ing. M. Ravazzoni)

Committente: Università degli Studi di Parma, via dell'Università 12, 43121 Parma

C.F. e P.I. 00308780345

Anno: 2010-2011.

Stato attuale dei lavori: prestazione in corso di ultimazione

Importo dei lavori: € 1.218.746,93

- Direzione lavori nuovo laboratorio di ricerca applicata presso il campus universitario di Parma (variante generale).

Prestazione professionale: direzione lavori

(prestazione svolta da: ing. P.Scarpa, arch. V. Mainardi, ing. F. Marinelli, ing. P. Nasuti, ing. M. Ravazzoni)

Committente: Università degli Studi di Parma, via dell'Università 12, 43121 Parma

Anno: 2008-2011.

Stato attuale dei lavori: prestazione in corso di ultimazione

Importo dei lavori: € 3.684.432,44

Importo per la sola parte impiantistica :

- meccanici € 408.238,33
- elettrici e speciali € 279.423,69

- Impianti elettrici e termomeccanici e prevenzione incendi a servizio dei nuovi laboratori del R.I.S. (Reparto Investigazioni Scientifiche dei Carabinieri) di Parma

Nota: si tratta di laboratori chimici, fisici e biologici.

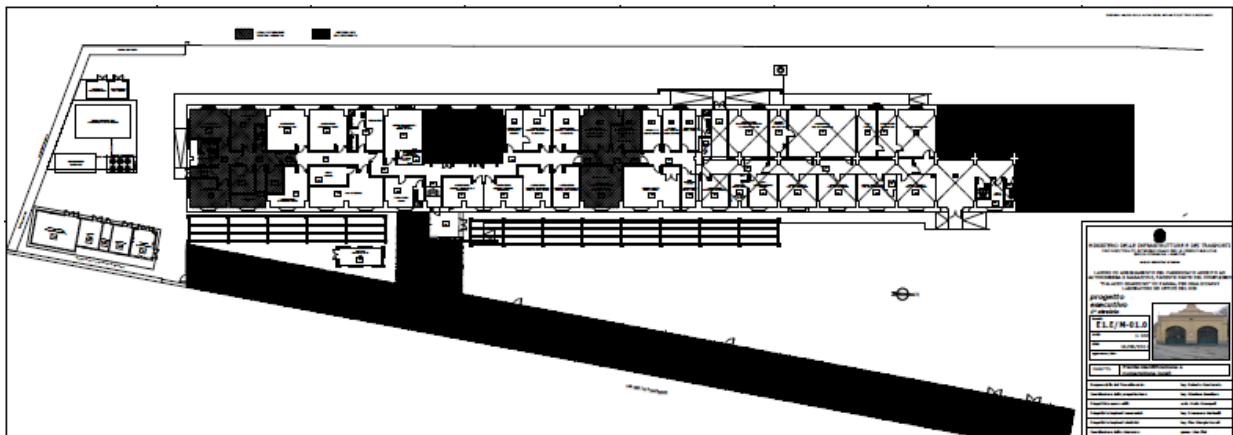
Prestazione professionale: progetto preliminare, definitivo ed esecutivo

Committente: Ministero delle Infrastrutture e Trasporti, Provveditorato Interregionale Emilia Romagna - Marche, Piazza VIII Agosto 26 - 40126 Bologna

Anno: 2009

Stato dei lavori: prestazione ultimata

Importo dei lavori (progetto definitivo): € 1.857.657,00 (per impianti elettrici € 622.761)



- Lavori di adeguamento dei locali del Palazzo dei Ministri di Parma, da adibire a comando provinciale dei Carabinieri.

Impianti meccanici, elettrici e speciali

Prestazione professionale: progettazione preliminare e definitiva

Committente: Ministero Infrastrutture e Trasporti - Provveditorato Interregionale OO.PP. Emilia Romagna - Marche, Piazza VIII Agosto 26 - 40126 Bologna

Anno: 2008/2009

Stato attuale dei lavori: prestazione ultimata

Importo dei lavori: € 556.000,00 (di cui per impianti elettrici € 335.550)

- Adeguamento alle norme di prevenzione incendi di archivio e biblioteca e costruzione di nuova scala esterna presso l'edificio "A" della S.S.I.C.A. in Parma.

Prestazione professionale: Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e direzione lavori (prestazione svolta da: arch. V. Mainardi, ing. F. Marinelli, ing. P. Nasuti, ing. P. Scarpa, ing. M. Ravazzoni)

Committente: S.S.I.C.A. (Istituto di Istruzione Superiore), via Tanara 31/A, Parma

Anno: 2007-2008;

Stato attuale dei lavori: incarico espletato, lavori da appaltare

Importo dei Lavori: € 359.000,00

Importo per la sola parte impiantistica :

- meccanici € 56.406,00
- elettrici e speciali € 20.797,00

Ampliamento dell'Asilo-Nido "Cucciolo" di Fontevivo (PR) " con creazione di nuove Sezioni 3 e 4, interventi di manutenzione straordinaria sulla struttura esistente

Prestazione professionale: Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e direzione lavori (prestazione svolta da: arch. V. Mainardi, ing. F. Marinelli, ing. P. Nasuti, ing. P. Scarpa, ing. M. Ravazzoni)

Committente: Comune di Fontevivo, Piazza Repubblica n. 1 - 43010 Fontevivo (Pr)

Anno: 2007-2008

Stato attuale dei lavori: prestazione ultimata

Importo dei lavori: € 1.110.851,61

Importo per la sola parte impiantistica :

- idrotermosanitari € 115.620,00
- elettrici e speciali € 112.343,28

- Ristrutturazione e adeguamento normativo alla prevenzione incendi presso scuola elementare Zerbini in Stradello Bianchi 4 - San Prospero, Parma

Prestazione professionale: Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e direzione lavori impianti meccanici, elettrici e speciali; prevenzione incendi

Committente:

Comune di Parma,  
Strada della Repubblica 1  
43121 Parma

Anno: 2007

Stato attuale dei lavori:  
opere eseguite

Importo dei lavori:  
€ 327.425,85



- Adeguamento alle norme di prevenzione incendi della Caserma della Polizia di Stato e della Polizia Stradale sita in via Chiavari, Parma.

Prestazione professionale: Prevenzione incendi

Committente: Ministero Infrastrutture e Trasporti - Provveditorato Interregionale OO.PP. Emilia Romagna - Marche, Piazza VIII Agosto 26 - 40126 Bologna

Anno: 2007

Stato attuale dei lavori: incarico espletato

Importo dei lavori: Importo, classe e categoria lavori non classificabili

- Progettazione adeguamento funzionale dell'impianto di riscaldamento e di miglioria dell'isolamento termico presso il centro sociale di Gaione (Parma).

Prestazione professionale: Progettazione esecutiva e direzione lavori

Committente: Comune di Parma, Strada della Repubblica n. 1, 43121 Parma

Anno: 2006/2007

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 69.235,00

- Rifacimento impianto elettrico e di illuminazione a servizio del piano nobile del palazzo municipale del comune di Parma.

Prestazione professionale: progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e direzione lavori

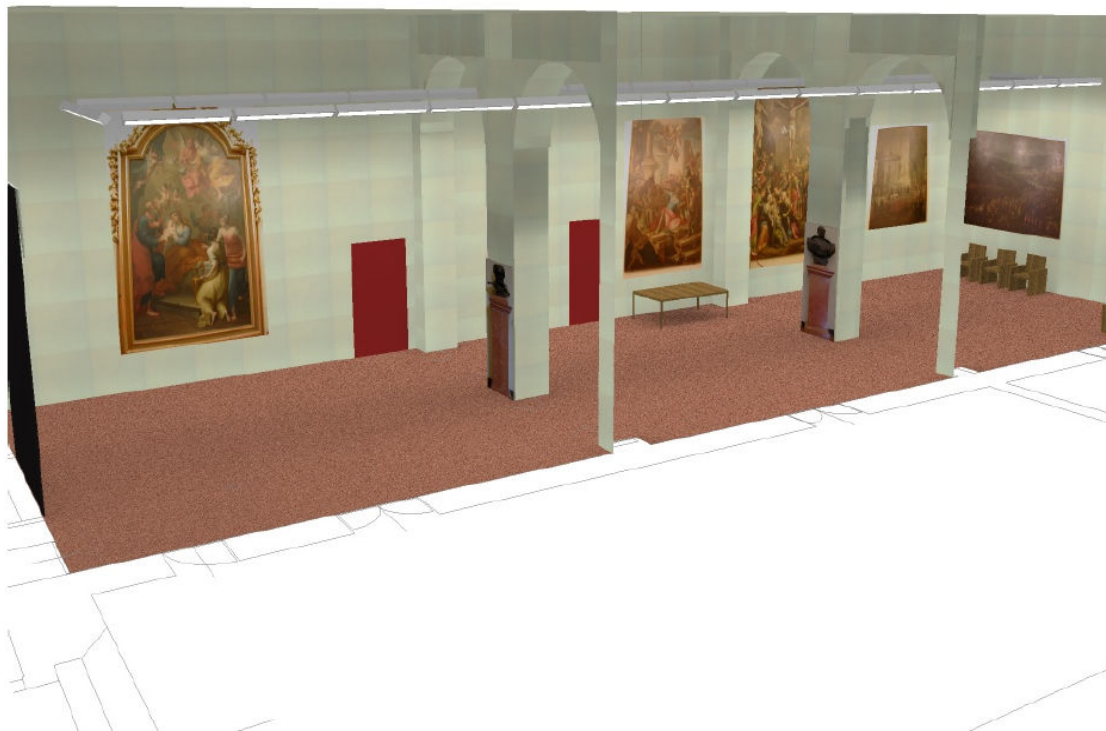
Committente: Comune di Parma, Strada della Repubblica n. 1, 43121 Parma

Anno: 2006/2007



Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 149.947,06



- Progettazione impianti meccanici, elettrici e speciali di n. 62 alloggi di edilizia Pubblica da edificarsi nel comparto Scheda Norma Af 2 - Vicofertile Sud.

Prestazione professionale: progettazione esecutiva

Committente: Casadesso S.p.A. via Repubblica n. 1 - 43100 Parma

Anno: 2006/2007

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 912.757,84

- Rifacimento completo impianti elettrici, speciali e adeguamento alle norme di prevenzione incendi della scuola elementare F. Corridoni, via Monte Santo, Parma.

Prestazione professionale: Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva degli impianti elettrici e speciali e dell'impianto idrico antincendio; direzione lavori; prevenzione incendi.

Responsabile di procedimento (ing. Francesco Marinelli) per le opere di prevenzione incendi.

Committente: Comune di Parma, Strada della Repubblica n. 1, 43121 Parma

Anno: 2006

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori:           impianti elettrici e speciali € 119.815,29  
                                  opere di prevenzione incendi € 168.284,00  
                                  altre opere € 13.242,00

- Impianti meccanici, elettrici e speciali di n. 3 edifici da adibire a edilizia residenziale pubblica nel Comparto B 11 - Parco Farnese, via Traversetolo, Parma (progetto Casadesso).

Prestazione professionale: Progettazione definitiva ed esecutiva di impianti meccanici, elettrici e speciali e relazione previsionale dei requisiti acustici passivi

Committente: Comune di Parma, Strada della Repubblica n. 1, 43121 Parma

Anno: 2005

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 912.757,84

- Opere di adeguamento alle norme di prevenzione incendi e progetto esecutivo della centrale termica della sede del comando provinciale Vigili del Fuoco di Parma.

Prestazione professionale: progettazione definitiva ed esecutiva impianti meccanici

Committente: Ministero Infrastrutture e Trasporti – Provveditorato Interregionale OO.PP. Emilia Romagna - Marche, Piazza VIII Agosto 26 - 40126 Bologna

Anno: 2005

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 109.000,00

- Ampliamento e adeguamento alla normativa antincendio della scuola materna "G. Rodari" di Fidenza (Pr).

Prestazione professionale: Progettazione definitiva ed esecutiva impianti meccanici, elettrici e speciali; prevenzione incendi.

Committente: Comune di Fidenza, Piazza Garibaldi n. 1 - 43036 Fidenza (PR)

Anno: 2005

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 97.017,73

- Lavori di straordinaria manutenzione della cabina elettrica a servizio del Palazzo Giardino, sede del Comando Provinciale Carabinieri di Parma.

Prestazione professionale: progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva impianti elettrici e speciali

Committente: Ministero Infrastrutture e Trasporti – Provveditorato Interregionale OO.PP. Emilia Romagna - Marche, Piazza VIII Agosto 26 - 40126 Bologna

Anno: 2005

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 62.950,97

- Lavori di adeguamento funzionale e restauro dell'ex Convento di S. Francesco da Paola, in zona via D'Azeglio, Parma, da adibire a sede della Facoltà di Lettere e Filosofia dell'Università degli Studi di Parma.

Prestazione professionale: Progettazione esecutiva degli impianti elettrici e speciali.

Committente: Ministero Infrastrutture e Trasporti – Provveditorato Interregionale OO.PP. Emilia Romagna - Marche, Piazza VIII Agosto 26 - 40126 Bologna

Anno: 2005

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 389.427,14

- Presidio Ospedaliero di S.Secondo Parmense (PR): adeguamento impianti elettrici e speciali

Prestazione professionale: collaudo in corso d'opera

Committente: A.U.S.L., strada del Quartiere n. 2/A, 43100 Parma

Anno: 2004 - 2008



- Ristrutturazione della scuola materna "Guadagnini" sita in Parma, b.go Parente - Strada Costituente.

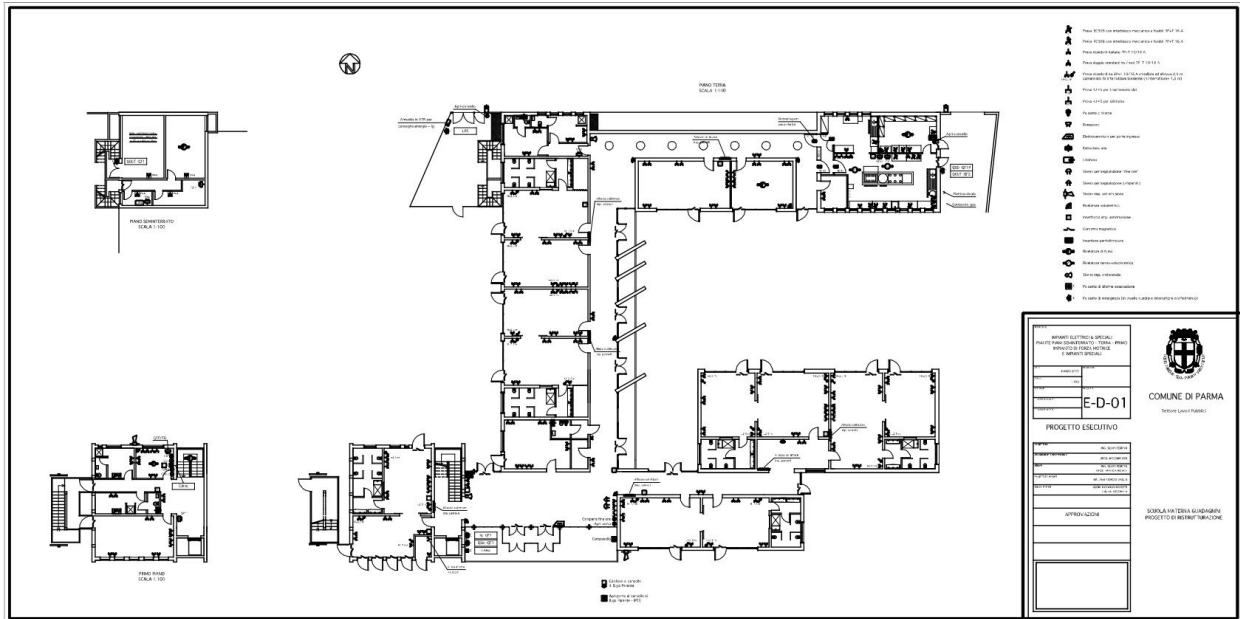
Prestazione professionale: progettazione definitiva ed esecutiva impianti termoidraulici, elettrici e speciali. Progetto di prevenzione incendi.

Committente: Comune di Parma, Strada della Repubblica n. 1, 43121 Parma

Anno: 2003

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 329.722,00



- Lavori di adeguamento dell'impianto elettrico e della rete di terra nella sede del comando provinciale dei Vigili del Fuoco di Parma.

Prestazione professionale: progettazione preliminare, definitiva, esecutiva

Committente: Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, Provveditorato Regionale alle Opere Pubbliche per l'Emilia Romagna, Piazza VIII Agosto, 26 - Bologna

Anno: 2003

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 100.000,00 (£ 193.627.000)

- Realizzazione dell'acquedotto, del gasdotto e della cabina di decompressione e misura necessari per l'allacciamento del nuovo complesso ospedaliero in località Vaio nel Comune di Fidenza

Prestazione professionale: progettazione esecutiva e assistenza alla D.L.

Committente: Comune di Fidenza, piazza Garibaldi n. 1 - 43036 Fidenza (PR)

Anno: 2003

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 225.000,00 (£ 435.660.750)

- Ristrutturazione del nuovo polo scolastico sito in Corcagnano (Pr) e adeguamento normativo e funzionale degli impianti di produzione calore.

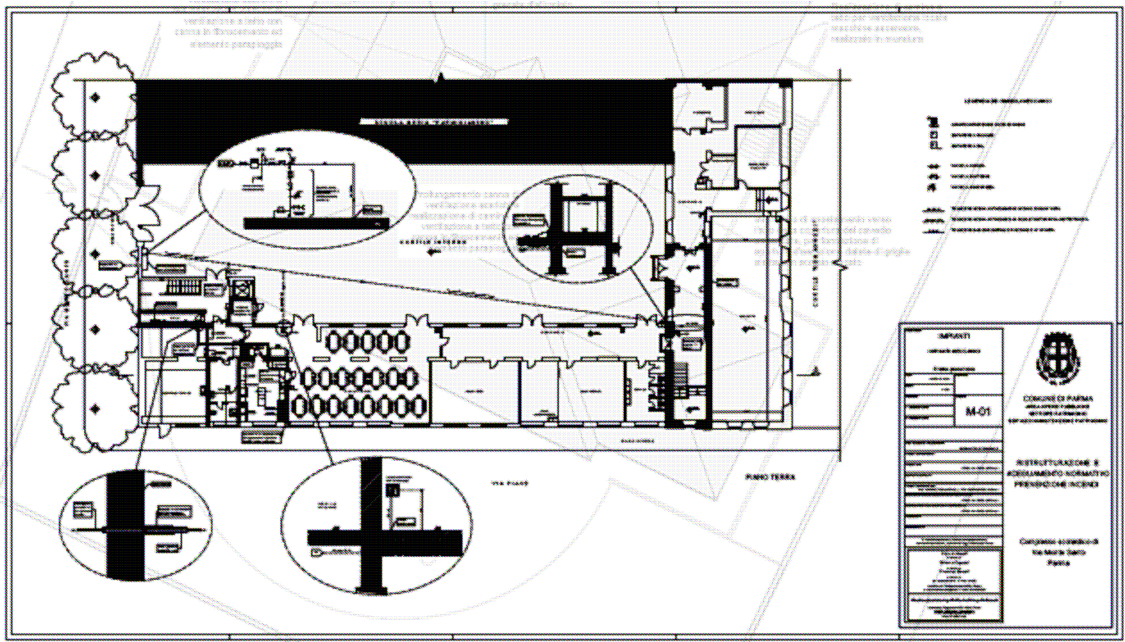
Prestazione professionale: progettazione definitiva, esecutiva ed assistenza alla D.L. impianti meccanici, elettrici e speciali; prevenzione incendi.

Committente: Comune di Parma, Strada della Repubblica n. 1, 43121 Parma

Anno: 2003/2004

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 585.840,96



- Appalto multiservizi per gestione tecnologica integrata e servizio energia con supporto tecnico logistico e interventi accessori dell'Azienda Ospedaliera di Parma.

Progettazione definitiva ed esecutiva corpo C4. Impianti elettrici e speciali.

Prestazione professionale: progettazione definitiva ed esecutiva impianti elettrici e speciali.

Committente: SIRAM spa - Filiale di Parma, via Cremonese n. 57/A - 43010 Fontana (Parma)

Anno: 2002

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori (solo impianti elettrici): € 2.324.056,05 (£ 4.500.000.000)

- Nuovo complesso ospedaliero di Fidenza/ Salsomaggiore in località Vaio

Prestazione professionale:

Collaudo tecnico funzionale degli impianti

termo-meccanici, in corso d'opera

Committente: A.U.S.L.,

strada del Quartiere n. 2/A, Parma

Anno: 2001/2004

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori:

Imp. meccanici € 9.496.609,46

pari a £ 18,388 miliardi





- Progetto di ristrutturazione del palazzo Taddei Lagrovinese da destinarsi a museo di arte sacra dedicato a S. Galgano, comune di Chiusdino, prov. di Siena.

Progettazione impianti meccanici, elettrici e speciali.

Prestazione professionale: progetto definitivo, esecutivo e direzione lavori

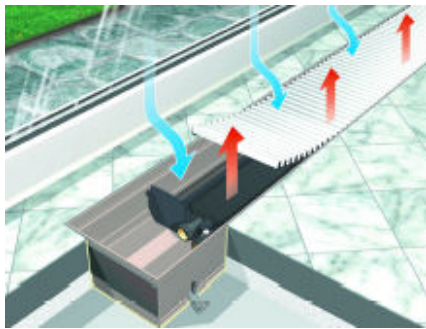
Committente: Comune di Chiusdino,

Piazza Plebiscito n. 2 – 53012 Chiusdino (Si)

Anno: 2002

Stato attuale dei lavori: lavori appaltati

Importo dei lavori: € 165.471,87 (£ 320.398.218)



- Comune di Collecchio – manutenzione straordinaria e ampliamento scuola materna comunale “Allende” per realizzazione nuova sezione, dormitorio, nuova cucina, sala per attività ludiche collettive

Prestazione professionale (ing. Scarpa, arch. Mainardi, ing. Nasuti, ing. Marinelli): progetto definitivo ed esecutivo e adempimento degli obblighi del Coordinatore per la progettazione e del Coordinatore per l’esecuzione, direzione lavori.

Committente: Comune di Collecchio (Parma), Viale Libertà n. 3 - 43044 Collecchio (PR)

Anno: 2001/2003

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori a base d’appalto: € 313.000.000 (€ 324.323,90 dopo l’approvazione di perizia di variante); più € 52.876,86 per interventi di miglioria tecnica e manutenzione

- Nuovo impianto sportivo polivalente nell’area sportiva del Parco delle Scienze in Parma.

Prestazione professionale: Progettazione esecutiva impianti meccanici elettrici e speciali.

Committente: C.U.S. Parma

Anno: 2001

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo Lavori: € 483.506,43 (£ 936.199.000)

- Ristrutturazione locali ex-CED del Municipio di Parma per la creazione di un nuovo centro di servizi al cittadino.

Prestazione professionale: Progetto esecutivo e D. L. degli impianti meccanici, elettrici e speciali.

Committente: Comune di Parma, Strada della Repubblica n. 1, 43121 Parma

Anno : 2001

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo Lavori: € 96.060,98 (£ 186.000.000)

- Lavori di ristrutturazione ed adeguamenti impianti elettrici scuola IPSIA di Bedonia (PR) Impianti elettrici.

Prestazione professionale: progettazione definitiva, esecutiva e D.L.

Committente: Amministrazione Provinciale di Parma, P.le della Pace n. 1 - 43100 Parma

Anno: 2001

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 56.810,26 (£ 110.000.000)

- Progetto per la produzione di ammendante in località Bellolampo, Palermo

prestazioni: progettazione preliminare e definitiva (prof. biologo G. Ferrari, ing. P. Scarpa con F. Marinelli, P. Nasuti, coordinatore per la sicurezza V. Mainardi)

Committente: GF Ambiente per AMIA Palermo

Anno: 2000/2005

Stato attuale dei lavori: incarico espletato

Importo dei lavori: € 11.783.180,50

- Progetto di restauro Palazzo Cusani ed Zecca - Terzo Stralcio e progetto di ristrutturazione Piazzina novocentesca su borgo degli Studi finalizzato alla realizzazione di Residenze per Anziani.

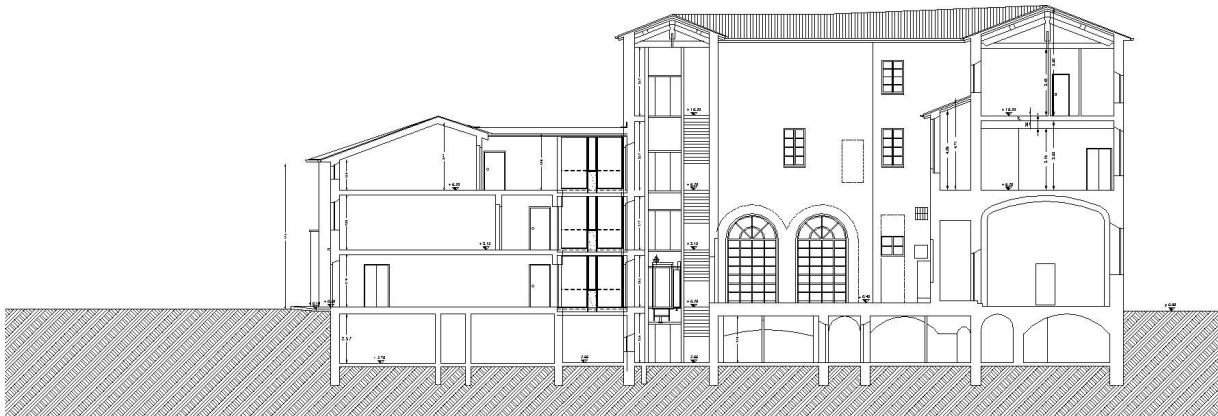
Prestazione professionale: Progetto esecutivo degli impianti meccanici, elettrici e speciali.

Committente: Comune di Parma, Strada della Repubblica n. 1, 43121 Parma

Anno: 2000

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori impianti meccanici, elettrici e speciali: € 324.302,40



- Adeguamento normativo impianti elettrici edificio "fabbrica" della Stazione Sperimentale per l'Industria delle Conserve Alimentari in Parma. Progetto - Direzione lavori impianti elettrici e D.L..

Prestazione professionale: progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e D.L.

Committente: Stazione Sperimentale per l'Industria delle Conserve Alimentari, viale Tanara, Parma

Anno: 2000

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei Lavori: € 36.797,55 (£ 71.250.000)

- Ampliamento Casa Protetta in località Pellegrino P.se (PR).

Prestazione professionale: progetto esecutivo degli impianti meccanici

Committente: Comune di Pellegrino P.se

Anno: 1999

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: Impianti meccanici £ 189.000.000 (€ 97.610,35)

- Nuova radiologia, Comparto operatorio ambulatori ed uffici c/o ex Ospedale Civile di Colorno.

Prestazione professionale: progetto esecutivo degli impianti elettrici

Committente: AUSL di Parma

Anno: 1999

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: Impianti meccanici £ 103.121.000 (€ 53.257,55)

- Progetto e variante in corso d'opera al progetto di un impianto di compostaggio scarti selezionati in località Malcantone, Comune di Mezzani (PR)

prestazioni: progettazione e d.l. (ing. P. Scarpa con F. Marinelli, P. Nasuti, coordinatore per la sicurezza V. Mainardi; consulente specialista prof. G. Ferrari)

Committente: Comune di Parma

Anno: 1998/2003

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: £. 6.964.000.000 (€ 3.596.605,84)

- Adeguamento alle norme di sicurezza del comprensorio della Stazione Sperimentale per l'Industria delle Conserve Alimentari in Parma.

Prestazione professionale: Progetto preliminare completo e stralci di progettazione esecutiva.

Committente: Stazione Sperimentale per l'Industria delle Conserve Alimentari in Parma, V.le Tanara n. 31/A - 43100 Parma

Anno: 1998/2003

Stato attuale dei lavori: opere parzialmente eseguite

Importo dei lavori: € 591.859,61 (£ 1.146.000.000)

- Progettazione impianti elettrici a servizio delle degenze dei reparti ostetricia e ginecologia (piano II) dell'Ospedale Maggiore di Parma



Prestazione professionale: progettazione esecutiva  
Committente: impresa Gonizzi di Langhirano (PR)  
Utente finale: Azienda Ospedaliera di Parma  
Anno: 1998  
Importo dei lavori elettrici : £. 136.000.000

- Adeguamento della centrale Termica del fabbricato sito in via Garibaldi 75 Parma (Magistrato del Po e Genio Civile)

Prestazione professionale: progetto di prevenzione incendi e progetto esecutivo.  
Committente: Provveditorato OO.PP. Emilia Romagna  
Anno: 1998  
Stato attuale dei lavori: opere eseguite  
Importo presunto dei lavori: £ 55.000.000

- Nuovi laboratori all'interno dell'edificio detto "fabbrica" della Stazione Sperimentale per l'Industria delle Conserve Alimentari sede di Parma. Progettazione esecutiva degli impianti meccanici, elettrici e speciali.

Prestazione professionale: Progetto esecutivo degli impianti meccanici, progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e D.L. degli impianti elettrici.  
Committente: Stazione Sperimentale per l'Industria delle Conserve Alimentari.  
Anno: 1997/1998  
Stato attuale dei lavori: opere eseguite  
Importo dei Lavori: opere meccaniche £ 108.400.000

- Reparto Comune di casa di riposo per anziani Villa Parma (IRAIA) in Parma: adeguamento dei servizi igienici, superamento barriere architettoniche, misure prevenzione incendi, consolidamento strutture orizzontali. Progetto esecutivo delle misure di prevenzione incendi. Progetto esecutivo impianti elettrici.

Prestazione professionale: progetto esecutivo  
Committente: IRAIA  
Anno: 1995  
Stato attuale dei lavori: opere eseguite  
Importo dei lavori: opere civili e meccaniche £. 1.398.000.000

## 2.2 Committenti privati

- Ospedale Privato Villa Maria Luigia, ampliamento Edificio "A" – Nuova Ala Quarta

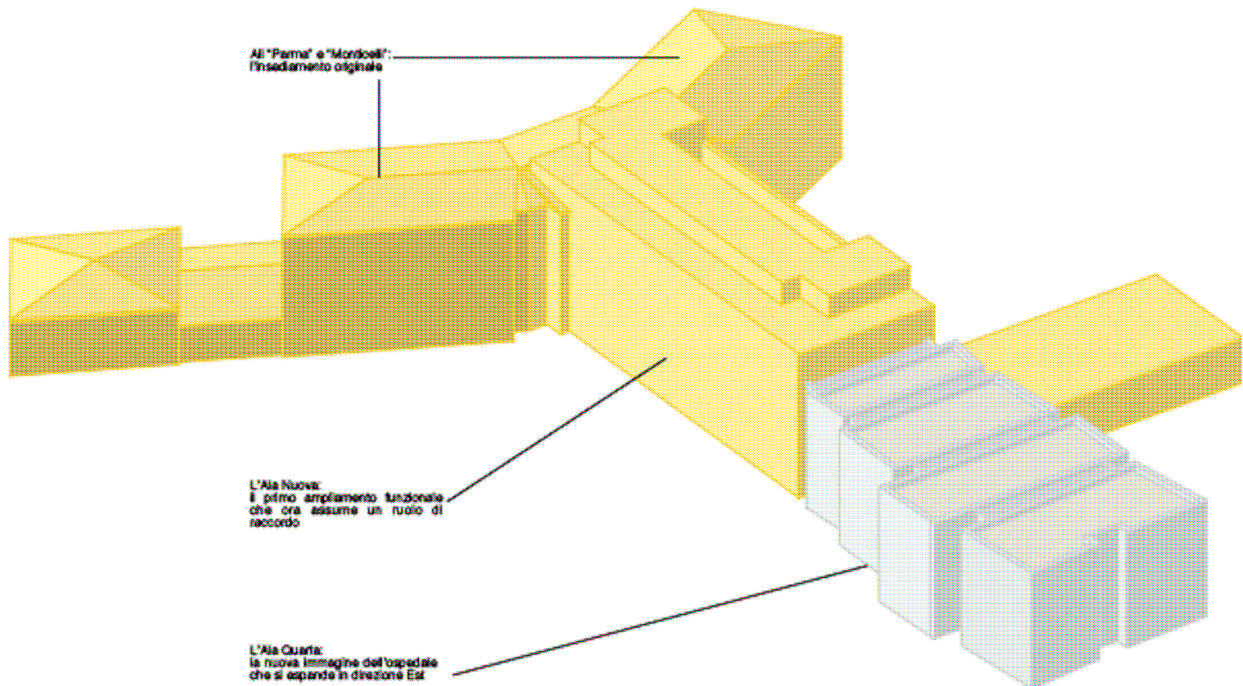
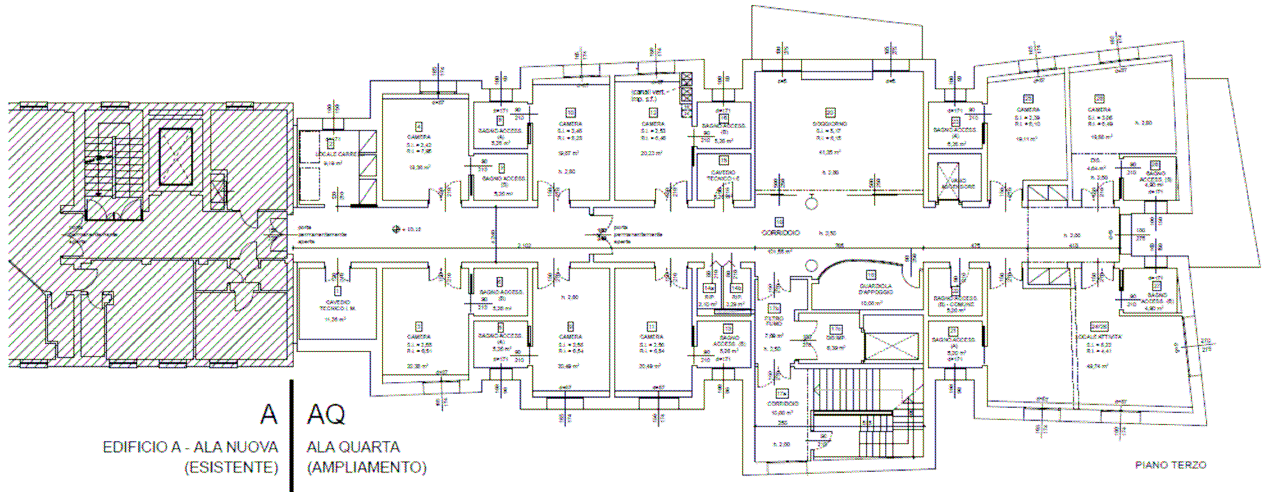
Prestazione professionale: progettazione preliminare, definitiva (approvata), esecutiva (in corso)  
impianti meccanici, elettrici e speciali.

(prestazione svolta da: arch. V. Mainardi, ing. F. Marinelli, ing. P. Nasuti, ing. M. Ravazzoni)

Committente: Ospedale Privato Villa Maria Luigia, Monticelli Terme di Montechiarugolo (PR).

Anno: 2011 - 2012

Importo dei lavori: € 4.395.215,88



- Ospedale Privato Villa Maria Luigia, manutenzione straordinaria nel primo piano dell'Edificio "A", con creazione di nuove stanze di degenza.

incarico affidato: progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva (completata) impianti meccanici, elettrici e speciali.

(prestazione svolta da: arch. V. Mainardi, ing. F. Marinelli, ing. P. Nasuti, ing. M. Ravazzoni)

Committente: Ospedale Privato Villa Maria Luigia, Monticelli Terme di Montechiarugolo (PR)

Anno: 2011

Importo dei lavori: € 250.000,00

- Progetto di ampliamento della casa di cura Valparma di Langhirano (PR).

Impianti elettrici e speciali.

Nota: l'ampliamento comprende

le seguenti attività:

- n. 2 sale operatorie,
- n. 1 risonanza magnetica,
- ambulatorio ecografie,
- ambulatorio endoscopia,
- servizio radiologia,
- piscina riabilitativa,
- ambulatori vari,
- palestra riabilitativa.

Prestazione professionale:

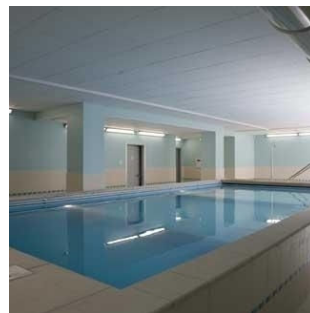
Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e direzione lavori.

Committente: Casa di Cura Valparma, via XX Settembre n. 22 - 43013 Langhirano (PR)

Anno: 2008

Stato attuale dei lavori: lavori conclusi

Importo dei lavori: € 500.000,00



- Ristrutturazione di stabilimento produzione lenti per occhiali con laboratori di ricerca ubicato in loc. Lemignano di Collecchio (PR)

Incarico affidato: progettazione e direzione lavori impianti idronici e ingegneria antincendio

Committente: Intercast srl

Anno 2008

Importo dei lavori: € 80.000,00

Stato dei lavori: opere eseguite

- Progettazione e direzione lavori inerente le opere elettriche e termoidrauliche per gli impianti relativi all'ampliamento cella e nuovo capannone ad est dell'edificio cella.

Prestazione professionale: Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e assistenza alla direzione lavori

Committente: Tyco Valves & Controls Italia Srl, divisione Vanessa, Via Piacenza - 29018 Lugagnano Val D'arda (PC)

Anno: 2006/2007

Stato attuale dei lavori: Opere eseguite

Importo dei lavori: € 286.583,93

- Progettazione dei lavori di ristrutturazione edilizia e manutenzione straordinaria per adeguamento degli spazi ad uso industriale a servizio della Camattini S.p.A. siti in Lemignano di Collecchio.

Prestazione professionale: Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione lavori e prevenzione incendi (attività a rischio di incidente rilevante).

Committente: Elantas Camattini spa, via Antolini n. 1 - 43044 Collecchio

Anno: 2006/2007

Importo dei lavori: € 530.000,00

Stato attuale dei lavori: Opere eseguite



- Nuovo insediamento industriale impresa T.M.E. srl, nel comune di Fidenza (PR).

Prestazione professionale: progettazione esecutiva impianti meccanici e D.L.

Committente: T.M.E. srl, via Pertini 1/5 - Fidenza (PR)

Anno: 2005

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 170.000,00

- Progettazione impianti meccanici, elettrici e speciali a servizio di palazzina uffici e laboratori della forgiatura Mamé Spa in Cividate Camuno (BS).

Prestazione professionale: progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva e assistenza alla D.L..



Committente: Studio AR.TEC, Viale dei Mille n. 140 - 43100 Parma

Anno: 2003

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 340.000,00 (658.331.800)

- Cambio di destinazione d'uso di magazzino frigorifero in centro commerciale, albergo e centro fitness in Finale Emilia (MO). Progettazione impianti meccanici, elettrici e speciali. Ingegneria antincendio.

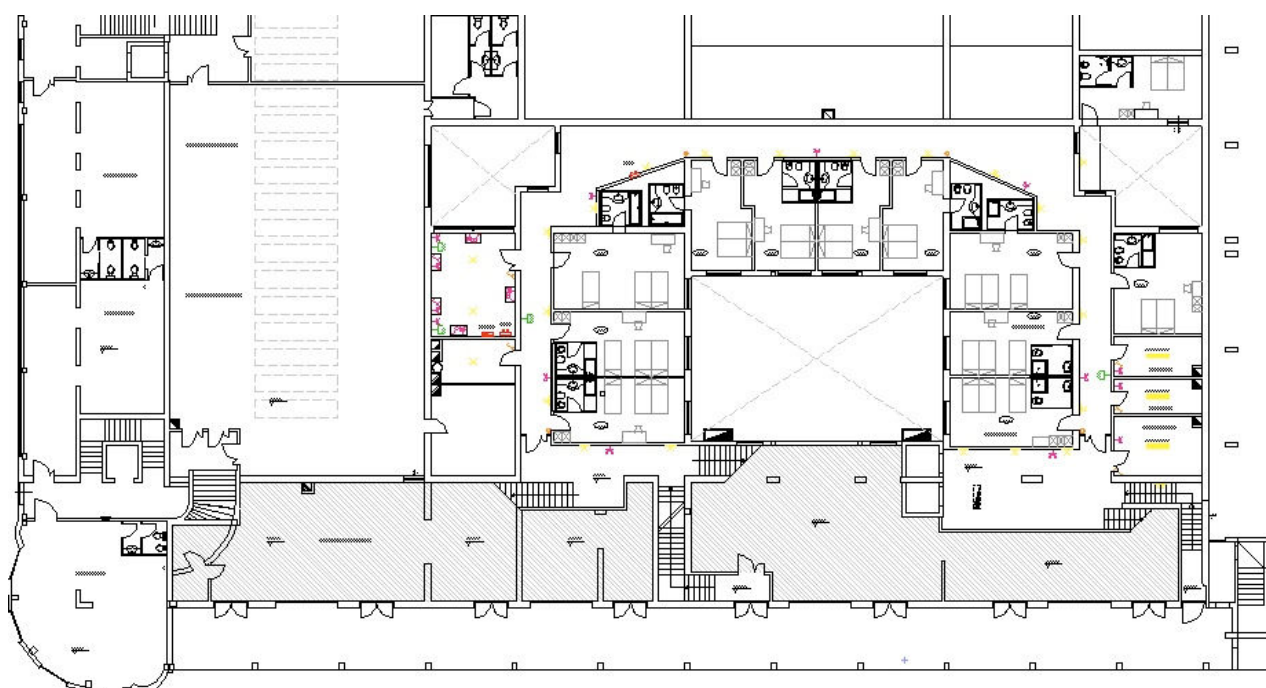
Prestazione professionale: fattibilità, progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva; direzione lavori; prevenzione incendi.

Committente: Immobiliare Montecchi Spa, via del Sagittario n. 5 - 41100 Modena

Anno: 2002/2005

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 1.859.874,14 (£ 3.601.218.500)



- Progettazione esecutiva impianti elettrici e speciali a servizio della nuova palazzina uffici ubicata in loc. Sacca di Colorno (Pr).

Prestazione professionale: progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e assistenza alla D.L.

Committente: Immobiliare EMMEDUE srl, via F. Santi n. 2 - 43052 Colorno (PR)

Anno: 2002/2004

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 119.115,27 (£ 230.639.324)

- Impianti termomeccanici e perizia di un impianto di depurazione da realizzarsi C/o Fabbri Spa in Anzola Emilia.

Prestazione professionale: progetto preliminare

Committente: ING. ECO Srl, Via Vaccari n. 8 - 43012 Fontanellato (PR)

Anno: 2002/2003

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 56.000,00 (£ 108.431.120)

- Progetto impianti elettrici ampliamento filiale di San Polo di Torrile (Pr). Impianti elettrici.

Prestazione professionale: fattibilità, progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, D.L.

Committente: Agro Alimentare Adriatica S.r.l., Strada Provinciale n. 22 - 64020 Mosciano Sant'Angelo (Teramo)

Anno: 2002/2003

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 51.645,69 (£ 100.000.000)

- Stazione di rifornimento carburanti sita in loc. "La Bruciata" Modena, opere di straordinaria manutenzione per ampliamento bar e nuovo ristorante. Impianti meccanici e idrosanitari.

Prestazione professionale: fattibilità; progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva.

Committente: Landini e Vignetti Carburanti srl, Via A. Mazza n. 2 - 43100 Parma

Anno: 2002

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 120.000,00 (£ 232.352.400)

- Nuovo stabilimento a servizio ditta Valplast, Impianti elettrici.

Prestazione professionale: progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e D.L.

Committente: Casone s.p.a., Via Mainino n. 12, Borghetto - 43015 Noceto (PR)

Anno: 2002

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 77468,53 (£ 150.000.000)

- Realizzazione di nuova Stazione di trasformazione 132/15 Kv per stabilimento industriale in provincia di Parma. Impianti elettrici.

Prestazione professionale: Fattibilità

Committente: Sanviti Elettrocostruzioni di Sanviti Vito e C. s.n.c., Via Palermo n. 5/b - 43100 Parma

Anno: 2002

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 1.032.913,80 (£ 2.000.000.000)

- Ristrutturazione di Centrali Termiche a servizio del Comando 80° gruppo I.T. Aeronautica Militare Bagnoli - Padova.

Prestazione professionale: progetto esecutivo

Committente: S.C.I. s.r.l., Società Costruzioni Industriali, Via Tartini n. 4 - 43100 Parma

Anno: 2001

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 79.121,20 (£ 153.200.000)

- Impianti meccanici, elettrici e speciali per ampliamento struttura polifunzionale per anziani sita in Piazza Rocca n. 8, Caorso (PC)

Prestazione professionale: progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva.

Committente: Ente Parrocchia Santa Maria Assunta, Vicolo Rocca 1 - 29012 Caorso (PC)

Anno: 2001

Stato attuale dei lavori: opere parzialmente eseguite

Importo dei lavori (meccanici): € 819.152,29 (£ 1.586.100.000)

Importo dei lavori (elettrici): € 441.379,56 (£ 854.630.000)

- Impianti elettrici e speciali a servizio Sala Bingo di Fidenza.

Prestazione professionale: direzione lavori

Committente: CINE DOMUS s.a.s., via Berenini n. 77 - 43036 Fidenza (PR)

Anno: 2001/2002

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 113.620,51 (£ 200.000.000)

- Progettazione esecutiva reti tecnologiche previste nell'ambito delle opere di urbanizzazione del comparto residenziale "C1a - Collecchio Nord" (prov. di Parma). Impianti elettrici.

Prestazione professionale: progettazione definitiva ed esecutiva.

Committente: Ing. Roberto Cortesi, via Emilia Est n. 212 - 43100 Parma

Anno: 2001

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 516.456,90 (£ 1.000.000.000)

- Analisi dello stato di fatto, redazione di progetto di massima degli interventi di adeguamento normativo e collaudo finale degli impianti elettrici della ditta "Raimondi Valvole (gruppo Tyco)" di Rescaldina (MI). Opere Elettriche.

Prestazione professionale: progettazione preliminare e collaudo finale

Committente: Raimondi Valvole, via Castellanza n. 47 - 20027 Rescaldina (MI)

Anno: 1999/2000

Importo dei lavori: € 400.512,33 (£ 775.500.000)

- Analisi dello stato di fatto, redazione di progetto di massima degli interventi di adeguamento normativo e collaudo finale degli impianti elettrici della ditta "Fasani (gruppo Tyco)" di Borgomanero (MI). Opere Elettriche.

Prestazione professionale: progettazione preliminare e collaudo finale

Committente: Fasani s.p.a., via Simonotti n. 20 - 28010 Briga Novarese (NO)

Anno: 1999/2000

Importo dei lavori: € 251.101,34 (£ 486.200.000)

- Impianti di climatizzazione e idrico sanitario per bar-ristorante in stazione di servizio carburanti in località S. Pancrazio.

Prestazione professionale: progettazione esecutiva e assistenza D. L.

Committente: BZ3 Ovest, b.go A. Mazza – 43100 Parma

Anno: 1999/2000

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importa dei lavori: € 102.258,47 (£ 198.000.000)

- Ristrutturazione Centrale Termica a servizio della mensa e cucina 53° Stormo Aeron. Militare in comune di Cameri (NO)

Prestazione professionale: progetto esecutivo e assistenza direzione di cantiere

Committente: SCI srl

Anno 1999

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 50.096,32 (£ 97.000.000)

- Casa bifamiliare su lotto privato in Sala Baganza (PR)

Prestazione professionale: progetto esecutivo impianti meccanici

Committente: privato

Anno: 1997/1998

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: € 72.303,97 (£ 140.000.000)

- Lavori di adeguamento della Centrale Termica, impianti elettrici delle cabine di trasformazione e dei gruppi elettrogeni a servizio della Azienda Ospedaliera di Parma;

prestazione professionale: progetto esecutivo per appalto concorso

Committente: Mugnai Ferdinando spa

Anno: 1997

Stato attuale dei lavori: non eseguito

Importo dei lavori meccanici: € 956.478,17 (£. 1.800.000.000)

Importo dei lavori elettrici : € 760.741,01 (£. 1.473.000.000)

- Trasformazione da GPL a gas naturale della centrale termica della lavanderia industriale Dalta in Argenta (FE) e installazione di impianto di decompressione e misura gas (potenzialità 3.000.000. kcal/h)

Prestazione professionale: progetto di prevenzione incendi e CPI

Committente: Lavanderia Dalta srl

Anno: 1997

Stato attuale dei lavori: opere eseguite



Importo dei lavori: £. 65.3000.000

- Adeguamento alle norme di sicurezza antincendio stabilimento Pizzarotti in Ponte Taro (Pr)

Prestazione professionale: progetto di prevenzione incendi e CPI - progettazione definitiva

Committente: Pizzarotti e C. spa

anno: 1996/1999

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: £. 25.200.000

- Ristrutturazione di casa bifamiliare in V.le Duca Alessandro, Parma

Prestazione professionale: progetto esecutivo impianti meccanici e assistenza DL

Anno 1996/1998

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: opere meccaniche £ 150.000.000

- Impianti vapore, aria compressa, riscaldamento, condizionamento, ventilazione a servizio del nuovo stabilimento ICA per la lavorazione del pesce in Livorno e successivi ampliamenti

prestazione professionale: progetto esecutivo e assistenza alla direzione di cantiere

Committente: SCI srl Parma

Anno: 1995/2000

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: £ 600.000.000

- Impianti e misure di protezione antincendio per un archivio intensivo c/o Cepim Fontevivo

Prestazione professionale: Progetto esecutivo e collaudi finali

Committente: Italarchivi spa

Anno: 1995/1997

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori progettati: £ 200.000.000

- Servizio di Risonanza Magnetico Nucleare (presso Ospedale Maggiore di Parma)

Progetto e direzione lavori, impianti termoidraulici, distribuzione gas medicali, condizionamento e trattamento aria.

prestazione professionale: progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e D.L.

Committente: Casa di cura Val Parma, Langhirano (PR)

Anno: 1995

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: £. 365.400.000

- Servizio di Risonanza Magnetico Nucleare (presso Ospedale Maggiore di Parma).

Progetto e d.l. impianti elettrici (di potenza e segnalazione)

prestazione professionale: progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e D.L.

Committente: Casa di Cura Val Parma, Langhirano (PR)

Anno: 1995

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: £. 304.705.000

- Adeguamento a norma di sicurezza antincendio di casa di riposo per anziani in Castell'Arquato (PC)

Prestazione professionale: progetto di prevenzione incendi, progetto esecutivo, Direzione lavori e certificazioni finali

Committente: Casa protetta Vassalli Remondini, Castell'Arquato (PC)

Anno: 1994

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: £. 100.000.000

- Ampliamenti dell'impianto di riscaldamento e condizionamento dello stabilimento Tyco-Vanessa spa in Lugagnano Val D'Arda (PC) effettuati in tempi diversi

Prestazione professionale: progetto esecutivo e assistenza alla DL

Committente: Tyco-Vanessa spa- Lugagnano Val. d'Arda. (PC)

Anno: 1994/2000

Stato attuale dei lavori: opere eseguite

Importo dei lavori: £ 300.000.000

### **2.3 Attività di consulenza per aziende private**

Oltre all'attività di Progettazione e Direzione Lavori il nostro studio svolge una attività continuativa di consulenza sulle problematiche impiantistiche, di risparmio energetico di prevenzioni incendi e ATEX con alcune aziende del territorio; in particolare si segnala, tra le più significative:

- **Pentair spa** – (valvole - stabilimenti Vanessa – Raimondi – Fasani) consulenza continuativa dal 1992;
- **Casone spa** (materiali plastici - stabilimento di Noceto -)- consulenza continuativa dal 1995;
- **Selene srl** (quadri elettrici ed equipaggiamenti elettrici - Mezzani - Pr): consulenza continuativa dal 1992 in particolare nel campo dell'equipaggiamento elettrico delle macchina (EN 60204-1), della quadristica (EN 60439-1) e, negli ultimi anni, nell'applicazione delle norme ISO-EN 13849-1 e EN 62061;
- **ELCOS srl** – (centraline elettroniche per gruppi elettrogeni - Parma) consulenza continuativa dal 2000 nel campo della normativa EN 60204 -1 e EN 60439-1
- **ITALPAST srl** – (settore alimentare – Fidenza) – Consulenza continuativa in materia di impianti termotecnici a servizio di linee di produzione di paste alimentari

Viene inoltre svolta attività continuativa di consulenza normativa con alcuni installatori del settore elettrico e termotecnico.

### **2.4 Perizie di stima, consulenza giudiziaria, arbitrati**

Gli associati hanno redatto perizie di stima di impianti: in particolare, nel corso del corrente anno, hanno redatto la perizia di stima degli impianti di una importante clinica privata cittadina, su incarico della proprietà.

Gli associati svolgono attività di consulenza tecnica sia d'ufficio sia di parte nell'ambito di procedimenti giudiziari e nell'ambito di arbitrati.

### **2.5 Attività di formazione**

Nell'ambito dei rapporti di consulenza con la propria clientela abituale, da molti anni vengono organizzati e svolti corsi di formazione sui temi impiantistici quali sicurezza dei lavori elettrici (norma CEI 11-27), sicurezza ATEX, dimensionamento impianti termotecnici, ecc.

### 3 CARATTERISTICHE DELLO STUDIO PROFESSIONALE

#### 3.1 Indicazione tecnica di supporto: personale

- Un ingegnere chimico con funzioni di progettista senior (collaboratore esterno),
- Un responsabile delle funzioni di segreteria e archivio,
- Un progettista junior, con cultura equivalente a perito industriale (dipendente),
- N° 1 Perito Industriale in elettrotecnica in qualità di progettista senior (collaboratore esterno),
- Un disegnatore, con diploma di geometra, esperto anche nell'uso di disegno assistito dal computer (CAD) (collaboratore esterno).

#### 3.2 Indicazione tecnica di supporto: attrezzature

Lo studio dispone di:

- Attrezzature per la gestione generale dello studio, quali centralino telefonico, telefax, fotocopiatrice etc.
- Attrezzature Hardware:
  - sette calcolatori (con sistemi operativi Windows e Macintosh),
  - sei stampanti (per formati A4 e A3),
  - Plotter (formato max A1, a getto d'inchiostro, a colori),
- Software originale per:
  - la gestione generale dello studio (database),
  - CAD (formati PLN, DWG, DXF, PLT): Autocad e Archicad (entrambi costantemente aggiornati),
  - il dimensionamento e la computazione degli impianti elettrici e meccanici,
  - Software per la valutazione rischio di fulminazione: BLITZ (prodotto dalla ditta "DHEN"), SURGE (prodotto dal "CEI") e ZEUS PLUS (prodotta da "TNE"),
  - Software per la classificazione delle aree a rischio esplosione: PROGEX (prodotto dal "CEI") e "ATEX" (prodotto da "TNE").
  - resistenza al fuoco (Mastersap, AMV Software srl),
- Strumentazione di misura per il collaudo degli impianti:
  - registratori di umidità relativa e di temperatura,
  - termometri,
  - igrometri,
  - anemometri,
  - strumento polifunzione per il collaudo degli impianti elettrici e di terra.

N.B.: Su richiesta del committente viene fornita copia degli elaborati di progetto (capitolati, computi metrici, elaborati grafici) su supporto magnetico.

Ciò consente il massimo risparmio di tempo in un eventuale successivo uso (su base informatica) degli elaborati stessi.

#### 3.3 Assicurazione

Lo studio è dotato di copertura assicurativa specifica per l'attività di Progettista e Direttore dei Lavori, stipulata con la compagnia Dual Italia spa.