



**Studio Tecnico Associato**

## *CURRICULA PROFESSIONALE*

---

**progettazione, consulenze e verifiche impianti tecnologici**

Via Brini, 38 - 40128 Bologna - tel. 051-6389403 - fax 051-6389404

partita iva e codice fiscale 04319300374

## **STUDIO TECNICO ASSOCIATO PROEL**

Lo **Studio Tecnico Associato PROEL** è una associazione di professionisti che opera dal 1996 a Bologna e sul territorio nazionale, occupandosi di progettazione, consulenza e verifica impianti tecnologici, nonché di prevenzione incendi ed espletamento delle relative pratiche.

L'associazione nasce dall'esperienza decennale dei tre titolari liberi professionisti, periti industriali, che svolgono la loro attività professionale in forma associata.

Attualmente lo Studio conta quattro soci, n. 5 collaboratori interni ed alcuni collaboratori esterni specializzati nelle varie discipline progettuali.

Lo Studio è in grado quindi di garantire operatività completa nell'ambito impiantistico.

Lo Studio Tecnico Associato PROEL opera in campo civile, industriale, terziario, sportivo, medico ospedaliero ed impiantistiche bioedili.

## **PROFESSIONISTI**

- |                                 |                              |
|---------------------------------|------------------------------|
| • <b>Francesco Piergiovanni</b> | Ingegnere Industriale Iunior |
| • <b>Pierpaolo Tonelli</b>      | Perito Industriale           |
| • <b>Marco Grillini</b>         | Perito Industriale           |
| • <b>Massimo Ghesini</b>        | Perito Industriale           |

## **DATI GENERALI**

Ragione sociale:

- **Studio Tecnico Associato PROEL**  
**Piergiovanni F. - Tonelli P. - Grillini M. - Ghesini M.**

Indirizzo della sede:

- **Via Brini, 38 – 40128 – Bologna.**

Telefono - Fax:

- **051 6389403 - 051 6389404**

Codice Fiscale e Partita I.V.A.:

- **0 4 3 1 9 3 0 0 3 7 4**

E-Mail:

- |  |                              |
|--|------------------------------|
| • <b>Ing. lu. Francesco Piergiovanni</b> | piergiovanni@studioproel.com |
| • <b>Per. Ind. Pierpaolo Tonelli</b>     | tonelli@studioproel.com      |
| • <b>Per. Ind. Marco Grillini</b>        | grillini@studioproel.com     |
| • <b>Per. Ind. Massimo Ghesini</b>       | ghesini@studioproel.com      |

## FRANCESCO PIERGIOVANNI, Ingegnere Industriale Junior

### GENERALITA'

- Nato a Bologna il 07 Marzo 1969

### TITOLI ABILITANTI

- 1994** Iscrizione al Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati, della provincia di Bologna, specializzazione Elettronica Industriale, con il **numero 2143**.
- 1999** Iscrizione al Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati, della provincia di Bologna, come professionista autorizzato nella materia di Prevenzione Incendi, con il **numero BO/2143/P/125/99**.
- 2000** Iscrizione agli elenchi dei soggetti abilitati alle **verifiche L. 46/90** in materia di sicurezza degli impianti ai sensi del D.M. 06/04/2000.
- 2009** Iscrizione all'Ordine Professionale degli Ingegneri della Provincia di Bologna – Sezione B – Ingegneria Industriale con il **numero 8072/B**.

### INCARICHI ED ESPERIENZE PROFESSIONALI

- 1995** Libero Professionista nella materia di progettazione e consulenza impianti elettrici ed affini.
- 1996** Attività professionale in forma associata nello Studio Tecnico Associato PROEL.
- 1996-1997** Membro Commissione Elettrotecnica all'interno del Collegio dei Industriali della Provincia di Bologna.
- 2001-2002** Membro del Consiglio Direttivo dell'Associazione Professionisti Valerio Vivarelli.
- 2002-2007** Membro della Commissione Competenze Professionali presso il Consiglio Nazionale Periti Industriali.
- dal 2002** Membro del Consiglio Direttivo del Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati, della provincia di Bologna.

## PIERPAOLO TONELLI, Perito Industriale

### GENERALITA'

- Nato a Bologna il 25 Luglio 1970

### TITOLI ABILITANTI

- 1995** Iscrizione al Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati, della provincia di Bologna, specializzazione Elettrotecnica, con il **numero 2204**.
- 1999** Iscrizione al Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati, della provincia di Bologna, come professionista autorizzato nella materia di Prevenzione Incendi, con il **numero BO/2204/P/124/99**.
- 2000** Iscrizione agli elenchi dei soggetti abilitati alle **verifiche L. 46/90** in materia di sicurezza degli impianti ai sensi del D.M. 06/04/2000.

### INCARICHI ED ESPERIENZE PROFESSIONALI

- 1995** Libero Professionista nella materia di progettazione e consulenza impianti elettrici ed affini.
- 1996** Attività professionale in forma associata nello Studio Tecnico Associato PROEL.
- 1995-1997** Membro Commissione Sicurezza all'interno del Collegio dei Periti Industriali della Provincia di Bologna.
- 1995** Corso sull'applicazione del D.lgs. 626/94 "L'antinfornistica e la salubrità dell'ambiente di lavoro, responsabilità delle aziende negli adempimenti al D.lgs. 626/94."
- dal 2002** Membro effettivo con nomina "Esperto in Elettrotecnica" presso la Commissione Comunale di Vigilanza sui locali di Pubblico Spettacolo presso il Comune di Ozzano Emilia - Bologna.

## **MARCO GRILLINI, Perito Industriale**

- Nato a Bologna il 20 Novembre 1967

### **TITOLI ABILITANTI**

- 1998** Iscrizione al Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati, della provincia di Bologna, specializzazione Elettrotecnica, con il **numero 2249**.
- 2000** Iscrizione agli elenchi dei soggetti abilitati alle **verifiche L. 46/90** in materia di sicurezza degli impianti ai sensi del D.M. 06/04/2000.
- 2002** Iscrizione al Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati, della provincia di Bologna, come professionista autorizzato nella materia di Prevenzione Incendi, con il **numero BO/2249/P/227/2002**.

### **INCARICHI ED ESPERIENZE PROFESSIONALI**

- 1995-1998** Libero Professionista nella materia di consulenza impianti elettrici ed affini.
- 1996** Corso sull'applicazione del D.lgs. 626/94 "L'antifortunistica e la salubrità dell'ambiente di lavoro, responsabilità delle aziende negli adempimenti al D.lgs. 626/94."
- 1998** Attività professionale in forma associata nello Studio Tecnico Associato PROEL.
- dal 2002** Membro effettivo con nomina "Esperto in Elettrotecnica" presso la Commissione Comunale di Vigilanza sui locali di Pubblico Spettacolo presso il Comune di Granarolo dell'Emilia - Bologna.

## **MASSIMO GHESINI, Perito Industriale**

- Nato a Bologna il 11 Maggio 1976

### **TITOLI ABILITANTI**

**2003** Iscrizione al Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati, della provincia di Bologna, specializzazione Elettrotecnica, con il **numero 2392**.

### **INCARICHI ED ESPERIENZE PROFESSIONALI**

**2003-2007** Libero Professionista nella materia di consulenza impianti elettrici ed affini.

**2008** Attività professionale in forma associata nello Studio Tecnico Associato PROEL.

## **STRUTTURA LOGISTICA**

Lo studio si sviluppa su una superficie di circa 200 m<sup>2</sup>, in cui trovano posto l'area progettazione, l'area sviluppo, l'area segreteria, nonché la sala riunioni per il ricevimento dei clienti.

Le attrezzature sono completamente di tipo informatico per l'ottimizzazione del prodotto e la rapidità di gestione dei dati. Si impiegano moderni processori e periferiche di stampa sempre aggiornati in grado di realizzare formati grafici fino ad A0.

Oltre ad una performante rete dati interna, lo Studio è dotato di un efficace collegamento in fibra ottica con la rete telefonica nazionale per l'impiego della posta elettronica ed internet.

Inoltre, lo Studio Tecnico Associato PROEL interagisce con diversi professionisti esterni abilitati in altre discipline specialistiche, per poter soddisfare in modo pieno ogni esigenza del cliente, fino alla realizzazione chiavi in mano della progettazione.

L'espletamento delle verifiche strumentali avviene grazie ad un moderno parco di apparecchiature appositamente strutturato, idoneo per la verifica di installazioni elettriche in ambito residenziale, industriale, terziario e ospedaliero.

## **STRUTTURA ORGANIZZATIVA**

SOCIO	Progettista Senior	– Ingegnere Industriale Junior Francesco Piergiovanni
SOCIO	Progettista Senior	– Perito Industriale Pierpaolo Tonelli
SOCIO	Progettista Senior	– Perito Industriale Marco Grillini
SOCIO	Progettista Junior	– Perito Industriale Massimo Ghesini
Segretaria Amministrativo-Contabile		
Progettista Junior – Perito Industriale		
Progettista Junior – Perito Industriale		
Progettista Junior – Perito Industriale		
Disegnatrice diplomata perito industriale		
Disegnatore diplomato perito industriale		
Supporti esterni, quando necessario		

## **INDICE CURRICULA SUDDIVISO PER CATEGORIE TIPOLOGICHE:**

• <b>SETTORE RESIDENZIALE</b>	<b>9</b>
• <b>SETTORE TERZIARIO</b>	<b>12</b>
• <b>SETTORE INDUSTRIALE</b>	<b>21</b>
• <b>SETTORE SCOLASTICO</b>	<b>24</b>
• <b>SETTORE MEDICO-OSPEDALIERO</b>	<b>27</b>
• <b>SETTORE SPORTIVO</b>	<b>29</b>
• <b>SETTORE ALBERGHIERO</b>	<b>31</b>
• <b>SETTORE ILLUMINAZIONE PUBBLICA</b>	<b>33</b>
• <b>SETTORE CLASSIFICAZIONE DELLE ZONE CON PERICOLO DI ESPLOSIONE ED IMPIANTI NEI LUOGHI CON PERICOLO DI ESPLOSIONE</b>	<b>35</b>
• <b>SETTORE IMPIANTISTICA BIOEDILE</b>	<b>36</b>
• <b>SETTORE IMPIANTI FOTOVOLTAICI</b>	<b>37</b>
• <b>SETTORE EDIFICI STORICO - MUSEALI</b>	<b>43</b>
• <b>SETTORE VERIFICHE E COLLAUDI</b>	<b>45</b>
• <b>SETTORE CORSI FORMATIVI</b>	<b>47</b>

## • SETTORE RESIDENZIALE

Committente	<b>Architetto Trebbi</b>
Opera	Piano particolareggiato iniziativa privata per la realizzazione di n.120 alloggi e di n.20 unità ad uso commerciale ubicati nel comparto territoriale C2.3 del capoluogo sito nel Comune di Minerbio (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2008
Natura prestazione	Progetto definitivo

Committente	<b>ACER – Azienda Case Emilia Romagna</b>
Opera	Adeguamento parti condominiali alloggi ACER <ul style="list-style-type: none"> <li>• Via De Nicola n.7-11 – Casteldebole (BO)</li> <li>• Via Pier Crescenzi n.16-18-20 – Bologna</li> <li>• Via Isonzo n.11 – Casalecchio di Reno (BO)</li> <li>• Via dello Sport 1-1/2 – Castenaso (BO)</li> </ul> Realizzazione impianti elettrici ed elettronici
Periodo di esecuzione del servizio	2006-2007
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>Linea Interni Sas</b>
Opera	Realizzazione edifici residenziali n. 125 appartamenti, Longara (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2004
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>PASIB S.r.l.</b>
Opera	Realizzazione di 71 alloggi ed autorimesse in Via Koch a Bologna Realizzazione impianti elettrici ed elettronici
Periodo di esecuzione del servizio	2000-2002
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>Elite S.r.l.</b>
Opera	Realizzazione edificio residenziale per 48 unità, Via Guelfa 74/3 (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2002
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>IMMOBILIARE OSTERIA SRL</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Realizzazione di n. 36 alloggi ed autorimesse in località Osteria a Monterenzio (BO);</li> <li>• Realizzazione di n. 26 alloggi ed autorimesse in località Osteria a Monterenzio (BO).</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2003 - 2004
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>R.P.A. srl</b>
Opera	Realizzazione edificio residenziale n. 50 alloggi, Via Regnoli (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>Case popolari Soc. Coop a.r.l.</b>
Opera	Realizzazione di 48 alloggi ed autorimesse in località Sala Bolognese (BO) Realizzazione impianti elettrici ed elettronici
Periodo di esecuzione del servizio	1999
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>Vignoli Costruzioni Srl</b>
Opera	Realizzazione edificio residenziale n. 45 alloggi, Via Roncaglio (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>SACMI</b>
Opera	Ristrutturazione del fabbricato San Domenico con 8 alloggi a Imola (BO) Realizzazione impianti elettrici, elettronici.
Periodo di esecuzione del servizio	1997-1999
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>Impresa Mazzoni S.r.l.</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Realizzazione di 32 alloggi ed autorimesse in località Calcara (BO) Realizzazione impianti elettrici ed elettronici</li> <li>• Realizzazione di 10 unità (villette a schiera) ed autorimesse in località Savigno (BO) Realizzazione impianti elettrici ed elettronici</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2000
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>EBE S.r.l.</b>
Opera	Realizzazione edificio residenziale per 22 unità, Via S.Donato 59/4-5 (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2002
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>Guerra Costruzioni srl</b>
Opera	Realizzazione edificio residenziale 21 unità, Località Savazza (BO). Realizzazione impianti elettrici ed elettronici.
Periodo di esecuzione del servizio	2005
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>Studio Ing. Maccaferri</b>
Opera	Fabbricato denominato "Palazzo Rambaldi" ad uso abitazioni ed uffici, Via Emilia - Imola (BO). Realizzazione impianti elettrici ed elettronici e D.L.
Periodo di esecuzione del servizio	2004-2005
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>BIEFFEGI srl</b>
Opera	Realizzazione edificio residenziale 8 unità, Località Buda - Medicina (BO). Realizzazione impianti elettrici ed elettronici.
Periodo di esecuzione del servizio	2005
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>VDF Srl Immobiliare</b>
Opera	Fabbricato per 6 alloggi Ozzano Emilia (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2003

Natura prestazione	Progetto esecutivo
--------------------	--------------------

Committente	<b>VIGNOLI PAOLO COSTRUZIONI SpA</b>
Opera	Realizzazione edificio residenziale 18 unità, comparto C2 località Ponte Ronca – Zola Predosa (BO). Realizzazione impianti elettrici ed elettronici.
Periodo di esecuzione del servizio	2006
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>TECNICOOP</b>
Opera	Realizzazione edificio residenziale 32 unità – San Giovanni in Persiceto (BO). Realizzazione impianti elettrici ed elettronici.
Periodo di esecuzione del servizio	2010
Natura prestazione	Progetto preliminare ed esecutivo

## • SETTORE TERZIARIO

Committente	<b>GRUPPO COMET S.p.A.</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Realizzazione impianti elettrici per punto vendita elettrodomestici e hi-fi con area illuminotecnica e magazzino materiale elettrico ubicato ad <b>Imola (BO)</b> Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi, antintrusione, trasmissione dati e audio</li> <li>• Realizzazione impianti elettrici per magazzino con area illuminotecnica e vendita all'ingrosso e al dettaglio di materiale elettrico ubicato a <b>Piacenza</b>. Realizzazione impianti elettrici, elettronici, antintrusione, trasmissione dati e audio</li> <li>• Realizzazione impianti elettrici per punto vendita elettrodomestici e hi-fi con area illuminotecnica e magazzino materiale elettrico ubicato in via Michelino a <b>Bologna</b>. Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi, antintrusione, trasmissione dati e audio</li> <li>• Realizzazione impianti elettrici per punto vendita elettrodomestici e hi-fi con area illuminotecnica ubicato a <b>Caldiero (VR)</b> Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi, antintrusione, trasmissione dati e audio</li> <li>• Realizzazione impianto telecamere circuito chiuso nell'area elettrodomestici e hi-fi per punto vendita ubicato a <b>Ferrara</b></li> <li>• Realizzazione impianti elettrici per punto vendita elettrodomestici e hi-fi con area illuminotecnica e magazzino materiale elettrico ubicato a <b>Sassuolo (MO)</b> Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi, antintrusione, trasmissione dati e audio</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2001 – 2002 - 2004
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>SEGAFREDO ZANETTI ESPRESSO WORDL WIDE S.A.</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bar Mocambo Via D'Azeglio – Bologna</li> <li>• Bar Segafredo Zanetti c/o Aeroporto Marconi – Bologna</li> <li>• Bar Peola La Spezia</li> <li>• Bar S. Domenico – Bologna</li> <li>• Bar Lungo Lago - Salò (BS)</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2001 - 2002 - 2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo e verifiche finali

Committente	<b>CNH – NEW HOLLAND SPA</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Porzione uffici New Holland – Imola (BO)</li> <li>• Ufficio Open-Space e progettazione CNH – Modena</li> <li>• Capannone "G" complesso industriale Via Selice – Imola (BO)</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2002 - 2006
Natura prestazione	Progetto esecutivo, D.L. e verifiche finali

Committente	<b>MULTISALA CENEMATOGRAFICA – IMMOBILIARE CREMONINI</b>
Opera	Realizzazione nuovo politeama (composto da n. 7 sale cinematografiche) con annesso complesso commerciale e direzionale
Periodo di esecuzione del servizio	2004-2005
Natura prestazione	Progetto definitivo, esecutivo e D.L.

Committente	<b>SACMI</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ristrutturazione fabbricato esistente "NASI ELETTRONICI" per nuovi uffici e laboratori SACMI in Via Provinciale Selice, 17/A a Imola (BO) Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati</li> <li>• Realizzazione impianti elettrici nella torre direzionale adibita ad uffici denominata "Gran Direzionale Sacmi" ubicata in Via Provinciale Selice, 17/A a Imola (BO) Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati</li> <li>• Realizzazione impianti elettrici per conversione tunnel officine in museo e salette ospiti inserito nello stabilimento Sacmi ubicato in Via Provinciale Selice 17/A a Imola (BO) Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati</li> <li>• Realizzazione impianti d'illuminazione del "totem insegna" ubicato presso la Sacmi Iberica a Castellon (Spagna)</li> <li>• Realizzazione impianti elettrici per il fabbricato Italiansped ubicato a Imola (BO) Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati</li> <li>• Illuminazione percorso pedonale collegamento palazzine-uffici 2 e 3 (ingresso SACMI)</li> <li>• Ristrutturazione Ristorante San Domenico a Imola (BO) Realizzazione impianti elettrici, elettronici</li> <li>• Realizzazione impianti elettrici per capannone industriale Nogarole Rocca inserito nello stabilimento Sacmi ubicato a Nogarole Rocca (VR) Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati</li> <li>• Realizzazione impianti elettrici per capannone industriale K3 inserito nello stabilimento Sacmi ubicato in Via Provinciale Selice 17/A a Imola (BO) Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati</li> <li>• Realizzazione impianti elettrici per capannone industriale K8 inserito nello stabilimento Sacmi ubicato in Via Provinciale Selice 17/A a Imola (BO) Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati</li> <li>• Realizzazione impianti elettrici per capannone industriale K66 inserito nello stabilimento Sacmi ubicato in Via Provinciale Selice 17/A a Imola (BO) Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati</li> <li>• Realizzazione impianti di sicurezza per controllo accessi per stabilimento Sacmi ubicato in Via Emilia Romagna a Sassuolo (MO) Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2001-2002 – 2003 – 2004 – 2008 - 2009
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>ALFA WASSERMAN S.p.a.</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nuova mensa presso l'industria farmaceutica Alfa Wasserman S.p.a. Realizzazione impianti elettrici, elettronici e audio</li> <li>• Realizzazione nuova sala riunioni</li> <li>• Realizzazione nuovi locali Fondazione Marino Golinelli</li> <li>• Realizzazione nuovi uffici direzione personale</li> <li>• Progettazione impianti elettrici e impianti di spegnimento ex locali Stabulario</li> <li>• Ristrutturazione corridoio uffici 1° piano</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	1998 – 2003 - 2004
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>MANDARINA DUCK – SAIA BORDOLI S.r.l.</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nuovo negozio (sede generale) Mandarina Duck a Bologna Realizzazione impianti elettrici ed elettronici</li> <li>• Nuovo punto vendita presso Aeroporto G. Marconi - Bologna Realizzazione impianti elettrici ed elettronici</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2000 - 2002
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>Vignoli Costruzioni Srl</b>
Opera	Realizzazione direzionale uffici n. 33 unità immobiliari località 1° Maggio - Castel Maggiore (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2002 - 2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>R.P.A. Srl</b>
Opera	Realizzazione direzionale uffici 10.000 mq, Via Guelfa a Bologna
Periodo di esecuzione del servizio	2003-2005
Natura prestazione	Progetto definitivo ed esecutivo

Committente	<b>GHEO IMMOBILIARE SRL – SVILUPPO CALDERARA SRL</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Realizzazione edificio residenziale pubblico n. 35 alloggi, Via Garibaldi Comune di Calderaia di Reno (BO);</li> <li>• Realizzazione Caserma “Carabinieri”, Via Garibaldi Comune di Calderaia di Reno (BO);</li> <li>• Realizzazione Caserma “Polizia Municipale”, Via Garibaldi Comune di Calderara di Reno</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2003-2004
Natura prestazione	Progetto definitivo, esecutivo e DL

Committente	<b>MIDIS S.r.l.</b>
Opera	Realizzazione di fabbricato ad uso direzionale uffici aree commerciali ubicato in Via Arcoveggio 74 - Bologna Realizzazione impianti elettrici ed elettronici
Periodo di esecuzione del servizio	2002 - 2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>LEM MARKET ALIMENTARI SRL</b>
Opera	Realizzazione impianti elettrici nei locali adibiti a supermercato inserito nel fabbricato "ex Piro Piro" ubicato a Toscanella di Dozza (BO) Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati
Periodo di esecuzione del servizio	2002 - 2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>COLLEGIO SAN TOMMASO D'AQUINO</b>
Opera	Ristrutturazione dello studentato collegio San Tommaso a Bologna Realizzazione impianti elettrici ed elettronici
Periodo di esecuzione del servizio	1997
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>SVILUPPO COMUNE SRL</b>
Opera	Ristrutturazione fabbricato “Ex Poste”, Comune di Bentivoglio (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2004 - 2009
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>I BEAUTY SRL</b>
Opera	Centro Benessere situato in località Maggio – Castelmaggiore (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2004
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>IL TIGLIO S.R.L.</b>
Opera	Centro Benessere situato in Vicolo Bardazzi 4 a Bologna
Periodo di esecuzione del servizio	2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>SIMONGAVINA – SIMON SRL</b>
Opera	Adeguamento impianti elettrici show room Simon-Gavina, San Lazzaro di Savena (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2004
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>Commesse sviluppate in collaborazione con altri studi professionali</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nuovo porto turistico Cala dei Medici con annessi servizi a Rosignano (LI) Realizzazione impianti elettrici ed elettronici</li> <li>• Nuova Capitaneria di porto con annessi servizi a Anzio (Roma) Realizzazione impianti elettrici ed elettronici</li> <li>• Biblioteca Villa Locatelli Comune di Lecco</li> <li>• Adeguamento impianti elettrici per 8 sedi operative ENEL a Parma Realizzazione impianti elettrici ed elettronici</li> <li>• Ristrutturazione nuovi uffici ISCOM in Via Tiarini a Bologna Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati</li> <li>• Adeguamento impianti elettrici per la sede operativa ENEL a Reggio Emilia Realizzazione impianti elettrici ed elettronici</li> <li>• Ristrutturazione Filiale CARISBO in Via Innerio,8 a Bologna. Realizzazione impianti elettrici, elettronici, sistemi antintrusione e audio</li> <li>• Ristrutturazione ex cinema Splendor per la realizzazione di un centro convegni a Bologna Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi e audio</li> <li>• Ampliamento Cimitero Comunale di Pesaro</li> <li>• Ristrutturazione Caserma "Smiraglia" in uso alla Polizia di Stato, Via Bove Campeggi (BO)</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	1998 - 2002
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>Commesse sviluppate in collaborazione con altri studi professionali</b>
Opera	Ristrutturazione del palazzo RTV (ex Casinò) per la realizzazione di un centro congressi nella Repubblica di San Marino Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi, TV e audio
Periodo di esecuzione del servizio	1997
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>Commesse sviluppate in collaborazione con altri studi professionali</b>
Opera	Ristrutturazione Santuario S.Maria delle Stelle - Comune di Cagli (PS)
Periodo di esecuzione del servizio	2003
Natura prestazione	Progetto definitivo

Committente	<b>Commesse sviluppate in collaborazione con altri studi professionali</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>Realizzazione impianti elettrici al servizio della sede direzionale Rolo Banca 1473 inserita nel Palazzo Malvasia ubicato a Bologna</li> <li>Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati</li> <li>Realizzazione impianti elettrici nuovo fabbricato adibito ad uffici per Associazione ANUSCA a Castel S.Pietro (BO)</li> <li>Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2001 - 2002
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>Commesse sviluppate in collaborazione con altri studi professionali</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nuovo centro ristorazione Fast Food Mc Donald's presso la stazione ferroviaria di Napoli</li> <li>Realizzazione impianti elettrici, elettronici e audio</li> <li>Nuovo centro ristorazione Fast Food Mc Donald's presso la stazione ferroviaria di Bologna</li> <li>Realizzazione impianti elettrici, elettronici e audio</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	1997-1998
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>Commesse sviluppate in collaborazione con altri studi professionali</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>Realizzazione impianti elettrici per la nuova biblioteca comunale ubicata a Casalecchio di Reno (BO)</li> <li>Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati</li> <li>Ristrutturazione fabbricato "ex officina" SEABO per la realizzazione dei nuovi uffici e archivi.</li> <li>Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi, TVCC, antintrusione e audio.</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2002 - 2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>Commesse sviluppate in collaborazione con altri studi professionali</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>Uffici comunali "Mambo" ubicati in Via Pirandello a Bologna;</li> <li>Nuova realizzazione edificio residenziale 14 unità, Via della Beverara a Bologna</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2004 -2005
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>CIAB Società Cooperativa Idrici ed Affini</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>Progetto esecutivo nuovo direzionale ad uso uffici Comune di Parma D.U.C. SpA</li> <li>Realizzazione impianti elettrici ed elettronici</li> <li>Struttura ad uso uffici con annesso parcheggio e torre servizi (potenza installata 3,2 MVA)</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2002 - 2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>PENTA/ILMA S.r.l.</b>
Opera	Ristrutturazione di porzione di edificio ad uso uffici ( ~ 1000 mq) Realizzazione impianti elettrici ed elettronici
Periodo di esecuzione del servizio	2002 - 2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>FERRUCCIO FRASCARI S.P.A.</b>
Opera	Ristrutturazione edificio ad uso centro anziani, Via Savioli 3 (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2002
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>ELITE S.R.L.</b>
Opera	Centro prima accoglienza Via Pallavicini 12 (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2002
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>COMUNE DI MONTEVEGLIO (BO)</b>
Opera	Adeguamento impianti elettrici per cimitero di Oliveto ubicato nel Comune di Monteveglio Realizzazione impianti elettrici
Periodo di esecuzione del servizio	2001
Natura prestazione	Progetto preliminare

Committente	<b>C.S.M.</b>
Opera	Realizzazione impianti elettrici per Pub Patron ubicato a Bologna Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati
Periodo di esecuzione del servizio	2002
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>SEBINO COLORI</b>
Opera	Realizzazione impianti elettrici per nuovo fabbricato adibito a magazzino e vendita sito a Bologna in Via Casoni 16/2 Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati
Periodo di esecuzione del servizio	2002 - 2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>GIEFFE ELETTROTECNICA SNC</b>
Opera	Realizzazione impianti elettrici al servizio della nuova filiale Area Banca situata a San Lazzaro di Savena (BO) Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati
Periodo di esecuzione del servizio	2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>MC STUDIO ARCHITETTI ASSOCIATI</b>
Opera	Realizzazione biblioteca comunale S. Pietro in Casale (BO). Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi, TVCC, antintrusione e audio.
Periodo di esecuzione del servizio	2003-2004
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>W.I. MIND CONSULTING SRL</b>
Opera	Realizzazione fabbricato ad uso uffici, Via del Sostegno (BO).
Periodo di esecuzione del servizio	2003-2004
Natura prestazione	Progetto esecutivo e DL

Committente	<b>SCOUT S.R.L.</b>
Opera	Ristrutturazione nuovo negozio Scout presso il Centergross a Funo (BO) Realizzazione impianti elettrici, elettronici e audio
Periodo di esecuzione del servizio	1998
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>CASA FAMIGLIA SRL</b>
Opera	Realizzazione impianto rivelazione incendi presso Casa Famiglia a Imola (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2003-2004
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>COMUNE DI PIANORO</b>
Opera	Ristrutturazione Municipio di Pianoro - P.zza dei Martiri n.1 (BO).
Periodo di esecuzione del servizio	2006
Natura prestazione	Progetto definitivo, esecutivo e D.L.

Committente	<b>STUDIO ING. MACCAFERRI</b>
Opera	Biblioteca comunale – Castel San Pietro Terme (BO).
Periodo di esecuzione del servizio	2010
Natura prestazione	Collaudo

Committente	<b>DRAGHETTI</b>
Opera	Realizzazione concessionaria Renault – Via Ferrarese (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2005-2006
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI BOLOGNA</b>
Opera	Nuova sede del Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Bologna, Via della Beverara n,123 Bologna
Periodo di esecuzione del servizio	2006-2007
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>HERA S.p.A.</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uffici Direzionali "Vecchia officina" HERA Bologna</li> <li>• Palazzina uffici HERA Imola (BO)</li> <li>• Nuova portineria V.le Berti Pichat Bologna</li> <li>• Impianti speciali Hera sede di Ravenna</li> <li>• Impianti speciali Hera sede di Rimini</li> <li>• Impianti speciali Hera sede di Ferrara</li> <li>• Impianti speciali Hera sede di Modena</li> <li>• Sede Hera Via del Frullo Bologna</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2007 - 2008 – 2009 - 2010
Natura prestazione	Progetto definitivo - esecutivo e D.L.

Committente	<b>HERA S.p.A.</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hera sede di Rimini</li> <li>• Hera sede di Forlì</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2007-2008
Natura prestazione	Collaudo

Committente	<b>HERA AMBIENTE</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Impianto depurazione liquami Malalbergo (BO)</li> <li>• Discarica Baricella (BO)</li> <li>• Impianto depurazione Lugo (RA)</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2008 – 2009 - 2010
Natura prestazione	Progetto definitivo - esecutivo e D.L.

Committente	<b>Coop. Donatori di Sangue dell'A.V.I.S. della Provincia di Bologna soc. coop. sor.</b>
Opera	Nuova sede AVIS Bologna
Periodo di esecuzione del servizio	2008 - 2010
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>AEROPORTO DI ORIO AL SERIO (BERGAMO) – NIER INGEGNERIA.</b>
Opera	Ampliamento Terminal Piano Terra e Primo.
Periodo di esecuzione del servizio	2008 - 2010
Natura prestazione	Direzione Lavori operativa impianti elettrici ed affini.

Committente	<b>AEROPORTO G. MARCONI (BOLOGNA) – NIER INGEGNERIA.</b>
Opera	Riqualificazione Terminal Piano Terra e Primo.
Periodo di esecuzione del servizio	2009 - 2013
Natura prestazione	Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori.

Committente	<b>TRADE IN PROGRESS srl</b>
Opera	Progetto esecutivo nuovo direzionale ad uso uffici ubicato ad Anzola dell'Emilia – Bologna. Realizzazione impianti elettrici ed elettronici
Periodo di esecuzione del servizio	2009 - 2010
Natura prestazione	Progetto esecutivo.

Committente	<b>BMW – VANTI GROUP – IMMOBILIARE CLANSI SPA</b>
Opera	Ristrutturazione ed ampliamento sede Show Room ed annessi locali uffici ed autofficina sedi di Via del Lavoro e Via San Donato - Bologna Realizzazione impianti elettrici ed elettronici
Periodo di esecuzione del servizio	2009-2010
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>HERA S.p.A.</b>
Opera	Nuovo CED sede HERA in Viale C. Berti Pichat 2/4 a Bologna.
Periodo di esecuzione del servizio	2010
Natura prestazione	Progetto definitivo, esecutivo

Committente	<b>HERA S.p.A.</b>
Opera	Adeguamento ai requisiti di sicurezza e continuità di servizio il locale CED : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hera sede Località Cassana (FE);</li> <li>• Hera sede di Modena;</li> <li>• Hera sede di Ravenna;</li> <li>• Hera sede di Rimini.</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2009-2011
Natura prestazione	Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e D.L.

Committente	<b>HERA S.p.A.</b>
Opera	Adeguamento ai requisiti di sicurezza e continuità di servizio il locale CED : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hera sede di Imola;</li> <li>• Hera sede di Cesena.</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2009-2011
Natura prestazione	Progetto preliminare e definitivo

Committente	<b>HERA S.p.A.</b>
Opera	Impianti elettrici per la ridondanza dei sistemi di alimentazione dei locali telecontrollo, ced e telecomunicazioni presso la sede Hera di Via Razzaboni, 80 Modena (MO).
Periodo di esecuzione del servizio	2010-2011
Natura prestazione	Progetto definitivo, esecutivo e D.L.

Committente	<b>COMUNE DI CASTEL SAN PIETRO TERME</b>
Opera	Modifica ed adeguamento degli impianti elettrici ed affini al servizio dell' ex macello adibito a biblioteca
Periodo di esecuzione del servizio	2012
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>ING. TEMPESTA</b>
Opera	Ampliamento del cimitero comunale di Padulle - Comune di Sala Bolognese (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2013
Natura prestazione	Progetto esecutivo

## • SETTORE INDUSTRIALE

Committente	<b>PUBLICENTER SPA</b>
Opera	Nuovo stabilimento industriale a Monzuno (BO) (10.000 mq - potenza installata 4 MVA)
Periodo di esecuzione del servizio	2002 - 2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo, D.L. e verifiche finali

Committente	<b>SITFA S.p.A.</b>
Opera	Adeguamento impianti elettrici stabilimento Sitfa in Via Brini a Bologna Realizzazione impianti elettrici, elettronici e cabina MT/BT
Periodo di esecuzione del servizio	1999
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>CASA VINICOLA POLETTI S.r.l.</b>
Opera	Nuovo stabilimento per imbottigliamento e stoccaggio a Imola (BO) Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi, audio e trasmissione dati
Periodo di esecuzione del servizio	2000-2001
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>T.I.M. Telecom Italia Mobile S.p.a.</b>
Opera	Comuni vari in Emilia Romagna: stazioni radio base per telefonia mobile
Periodo di esecuzione del servizio	1997-1998-1999-2000-2001-2002
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>MANIFATTURA TABACCHI - E.T.I. S.p.A.</b>
Opera	Adeguamento porzioni di stabilimento presso Manifattura e Tabacchi a Bologna Realizzazione impianti elettrici ed elettronici
Periodo di esecuzione del servizio	2001
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>SEABO</b>
Opera	Ristrutturazione di 18 centrali termiche per conto SEABO a Pianoro (BO) Realizzazione impianti elettrici ed elettronici
Periodo di esecuzione del servizio	2000-2001
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>C.I.I.C.A.I. S.p.A.</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nuovo stabilimento adibito a magazzino materiale idraulico con sala esposizione in Via dell'Industria a Bologna Realizzazione impianti elettrici, elettronici e audio</li> <li>• Adeguamento impianti elettrici nello stabilimento esistente in Via Gazzani 13 a Bargellino di Calderara (BO) Realizzazione impianti elettrici, elettronici e audio</li> <li>• Nuova sala mostra ubicata a Cento (FE) Realizzazione impianti elettrici, elettronici e audio</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2001-2002
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>FABBRI AMARENE S.p.A.</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nuovo reparto preparazione Fabbri Amarene S.p.A. ad Anzola Emilia (BO) Realizzazione impianti elettrici ed elettronici</li> <li>• Nuovo reparto confezionamento Fabbri Amarene S.p.A. ad Anzola Emilia (BO) Realizzazione impianti elettrici ed elettronici</li> <li>• Nuova rete MT/BT con relativa cabina (potenza installata 5 MVA)</li> <li>• Nuovo magazzino Fabbri Amarene S.p.A. ad Anzola Emilia (BO) - (superficie coperta 10.000 m<sup>2</sup>) Realizzazione impianti elettrici ed elettronici</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2001 – 2002 – 2004 - 2010
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>CNH – NEW HOLLAND SPA</b>
Opera	Ampliamento capannone "R" di produzione e montaggio miniescavatori CNH S.p.A. in località Imola (BO) Realizzazione impianti tecnologici
Periodo di esecuzione del servizio	2002 - 2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo e verifiche finali

Committente	<b>GRUPPO LA PERLA - Divisione M.B. International</b>
Opera	Rilievo stato di fatto stabilimento M.B. International ubicato a Quarto Inferiore (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2004-2005
Natura prestazione	Rilievo Stato di Fatto e Verifica Tecnica

Committente	<b>SIRIO di Marani Gianni</b>
Opera	Nuovo stabilimento Sirio a Funo di Argelato (BO) Realizzazione impianti elettrici ed elettronici
Periodo di esecuzione del servizio	1998-2001
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>TECNORULLI S.r.l..</b>
Opera	Nuovo stabilimento Tecnorulli S.r.l. a Rastignano (BO) (potenza installata 1,6 MVA) Realizzazione impianti elettrici ed elettronici
Periodo di esecuzione del servizio	2000
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>CENTRO REVISIONE AUTO 2 S.r.l.</b>
Opera	Realizzazione di 4 centri revisione auto presso i comuni di Casalecchio di Reno (BO), Castenaso (BO) , Modena e Funo (BO). Realizzazione impianti elettrici ed elettronici
Periodo di esecuzione del servizio	1997-1998-1999-2004
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>FIAC AIR COMPRESSOR</b>
Opera	Nuovo reparto collaudo sala prove presso Fiac Air Compressor a Sasso Marconi (BO) Realizzazione impianti elettrici ed elettronici
Periodo di esecuzione del servizio	2001
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>INGENIA SRL</b>
Opera	Realizzazione nuova sede "HERA SPA" , Via del Frullo Castenaso (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2003
Natura prestazione	Progetto definitivo

Committente	<b>ADILE DIVANI SRL</b>
Opera	Divanificio ubicato in Via di Corticella a Bologna
Periodo di esecuzione del servizio	2004-2005
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>2C COLOR S.r.l.</b>
Opera	Nuovo stabilimento 2C color a Ozzano (BO) Realizzazione impianti elettrici ed elettronici
Periodo di esecuzione del servizio	2001
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>F.B. S.r.l.</b>
Opera	Nuovo stabilimento F.B. a Castel d'Argile (BO) Realizzazione impianti elettrici ed elettronici
Periodo di esecuzione del servizio	1999-2000
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>FOODINVEST GROUP S.p.a.</b>
Opera	Nuova linea alimentare, industria alimentare a Teramo
Periodo di esecuzione del servizio	1999-2000
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>TECNOFORM S.p.A.</b>
Opera	Nuovo stabilimento Tecnoform S.p.a. a Crespellano (BO) Realizzazione impianti elettrici ed elettronici
Periodo di esecuzione del servizio	2000
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>F.B. FITTINGS SRL</b>
Opera	Cabina MT/BT
Periodo di esecuzione del servizio	2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>PENTACOSTRUZIONI SRL</b>
Opera	Nuovo stabilimento Acerinox (10.000 mq) località Chiesaccia - Crespellano (BO) Realizzazione impianti elettrici ed elettronici
Periodo di esecuzione del servizio	2009 - 2010
Natura prestazione	Progetto definitivo, esecutivo e D.L.

## • SETTORE SCOLASTICO

Committente	<b>COMUNE DI MORCIANO DI ROMAGNA</b>
Opera	Nuova sede scuola dell'obbligo di Morciano di Romagna (RN)
Periodo di esecuzione del servizio	2002-2005
Natura prestazione	Progetto definitivi, esecutivo e D.L.

Committente	<b>COMUNE DI MONSELICE (PD)</b>
Opera	Nuovo asilo nido a 4 sezioni in comune di Monselice (PD) Realizzazione impianti elettrici, elettronici e TV
Periodo di esecuzione del servizio	2001-2004
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>COMUNE VALGREGHENTINO (LC)</b>
Opera	Polo scolastico della Scuola Materna ed Elementare di Valgrehentino (LC)
Periodo di esecuzione del servizio	2002 - 2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>COMUNE VALGREGHENTINO (LC)</b>
Opera	Cabina MT/bt Polo scolastico della Scuola Materna ed Elementare di Valgrehentino (LC)
Periodo di esecuzione del servizio	2008
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>COMUNE VALGREGHENTINO (LC)</b>
Opera	Auditorium Polo scolastico della Scuola Materna ed Elementare di Valgrehentino (LC)
Periodo di esecuzione del servizio	2010 - 2011
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>COMUNE DI VERGATO</b>
Opera	Scuola Media Grizzana Morandi (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2002 - 2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>COMUNE DI VERGATO</b>
Opera	Asilo Nido Grizzana Morandi (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2008 - 2010
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>COMUNE DI CENTO</b>
Opera	Nuova scuola elementare di Cento (FE)
Periodo di esecuzione del servizio	2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>COMUNE DI LAVIS</b>
Opera	Polo scolastico di Lavis (TN)
Periodo di esecuzione del servizio	2005
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>CIAB Società Cooperativa Idrici ed Affini</b>
Opera	Nuova sede Facoltà di Ingegneria "Lazzaretto", Università degli Studi di Bologna
Periodo di esecuzione del servizio	2003-2004
Natura prestazione	Sviluppo progetto costruttivo

Committente	<b>SVILUPPO COMUNE Srl</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Struttura Polivalente nuova scuola elementare di Funo (BO);</li> <li>• Scuola materna di Sala Bolognese (BO)</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2005-2006
Natura prestazione	Progetto definitivo, esecutivo e D.L.

Committente	<b>COMUNE DI CASTEL SAN PIETRO TERME</b>
Opera	Asilo Nido Castel San Pietro Terme (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2008
Natura prestazione	Collaudo

Committente	<b>COMUNE DI BOLOGNA</b>
Opera	Asilo Nido "Gaienido" - Bologna
Periodo di esecuzione del servizio	2009
Natura prestazione	Collaudo

Committente	<b>COMUNE DI CASTELLO D'ARGILE</b>
Opera	Scuola elementare Don Bosco – Comune di Castello d'Argile (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2005
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>ALMA MATER STUDIORUM</b>
Opera	Ristrutturazione 3° piano dipartimento di scienze della terra e geologico ambientali di Via Zamboni 67 (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2005
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>Commesse sviluppate in collaborazione con altri studi professionali</b>
Opera	Polo scolastico per l'infanzia Comune di Argelato
Periodo di esecuzione del servizio	2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>Commesse sviluppate in collaborazione con altri studi professionali</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ristrutturazione polo scolastico, composto da istituto tecnico commerciale, istituto per geometri e liceo scientifico a Forlì</li> <li>Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi e audio</li> <li>• Nuovo centro scolastico polivalente, composto da scuola materna, elementare, palestra e campi sportivi a Zola Predosa (BO)</li> <li>Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi e audio</li> <li>• Nuova scuola materna ed elementare a Serra Mazzoni (MO)</li> <li>Realizzazione impianti elettrici, elettronici e rivelazione incendi</li> <li>• Ristrutturazione Dipartimento di Matematica (ex Campus) a Parma</li> <li>• Nuova scuola materna "S.Giovanni" a Lecco</li> <li>• Ristrutturazione scuola elementare "Zanardi" a Medicina (BO)</li> <li>• Studentato e palazzina uffici Via S.Felice 113 (BO)</li> <li>• Asilo nido Comune di Fidenza (PR)</li> <li>• Nuova scuola Comune di Pioltello (MI)</li> <li>Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi e audio</li> <li>• Adeguamento norme prevenzione antincendi istituto professionale di stato</li> </ul>

	"Persolino", Faenza (RA) Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi e audio
Periodo di esecuzione del servizio	1999 - 2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>Commesse sviluppate in collaborazione con altri studi professionali</b>
Opera	Scuola materna "Vigano", Via dello Scalo - Bologna.
Periodo di esecuzione del servizio	2004
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>CONSORZIO C4</b>
Opera	Centro per l'infanzia (asilo nido e scuola materna) - Comparto C4 – Comune di Zola Predosa
Periodo di esecuzione del servizio	2012-2013
Natura prestazione	Progetto definitivo ed esecutivo

## • SETTORE MEDICO-OSPEDALIERO

Committente	<b>CIAB Società Cooperativa Idrici ed Affini</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ampliamento monoblocco, realizzazione piastra tecnica edificio delle medicine dell' Azienda Ospedaliera di Parma</li> <li>• Sviluppo elaborati grafici costruttivo e rilievi per ristrutturazione Ospedale di Bolzano</li> <li>• Sviluppo elaborati grafici costruttivo e rilievi per ristrutturazione Ospedale di Fidenza (PR)</li> <li>• Ampliamento ristrutturazione dell'Istituto di Medicina "Gervasutta" Udine</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2002 – 2003 -2005
Natura prestazione	Sviluppo progetto costruttivo

Committente	<b>ALFA WASSERMANN S.p.A.</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nuovi laboratori biologici presso industria farmaceutica Alfa Wassermann S.p.a. a Bologna Realizzazione impianti elettrici, elettronici e rivelazione incendi</li> <li>• Nuovi laboratori analisi presso industria farmaceutica Alfa Wassermann S.p.a. a Bologna Realizzazione impianti elettrici, elettronici e rivelazione incendi</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	1999 - 2001
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>COMUNE DI S.GIOVANNI IN PERSICETO</b>
Opera	RSA - Polo Ospedaliero S.Giovanni in Persiceto (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2002 - 2005
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>VILLABELLA SRL</b>
Opera	RSA Riolo Terme (RA)
Periodo di esecuzione del servizio	2002 - 2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>COMUNE DI CREPELLANO</b>
Opera	RSA Crespellano (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2002 - 2005
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>Commesse sviluppate in collaborazione con altri studi professionali</b>
Opera	Nuova RSA opera Pia a Maranello (MO) Realizzazione impianti elettrici, elettronici e rivelazione incendi
Periodo di esecuzione del servizio	2001
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>Studi Ferrari</b>
Opera	Studio dentistico Dr. Pedretti
Periodo di esecuzione del servizio	2004
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>Dott. Basile Francesco</b>
Opera	Nuovo Centro Medico ambulatorio odontoiatrico Via Cristoni 56 a Casalecchio di Reno (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	1999-2000
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

## • SETTORE SPORTIVO

Committente	<b>BOLOGNA F.C. 1909 S.p.A.</b>
Opera	Realizzazione del "CENTRO SPORTIVO" Bologna Football Club 1909 S.p.a. Loc. Quarto Inferiore (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2012-2013
Natura prestazione	Progetto definitivo - esecutivo

Committente	<b>COMUNE DI CASTELLO D'ARGILE</b>
Opera	Palestra ed relativi spogliatoi e servizi – Comune di Castello d'Argile (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2013
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>R.P.A. Srl</b>
Opera	Palestra comunale Via Regnoli a Bologna
Periodo di esecuzione del servizio	2005
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	Commesse sviluppate in collaborazione con altri studi professionali
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Illuminazione campo da rugby (serie A); adeguamento spogliatoi e servizi igienici, illuminazione parcheggio a Pieve di Cento (BO)</li> <li>• Campo sportivo a Pieve di Cento (BO)</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2003-2005
Natura prestazione	Progetto esecutivo e DL

Committente	<b>COMUNE DI SALA BOLOGNESE (BO)</b>
Opera	Palestra comunale di Sala Bolognese (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2003-2004
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>CNH – NEW HOLLAND SPA</b>
Opera	Centro sportivo Via Cossiani – Modena Realizzazione impianti elettrici ed elettronici
Periodo di esecuzione del servizio	2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>Commesse sviluppate in collaborazione con altri studi professionali</b>
Opera	Palestra comunale di Funo (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>ASBI</b>
Opera	Realizzazione impianti elettrici, elettronici ed audio al servizio della palestra inserita nella bocciofila ASBI ubicata a Imola (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2002
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>BOLOGNA NUOTO</b>
Opera	Adeguamento normativo della piscina coperta Bologna Nuoto a Castelmaggiore (BO) Realizzazione impianti elettrici ed elettronici
Periodo di esecuzione del servizio	2000
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>Commesse sviluppate in collaborazione con altri studi professionali</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nuovo palasport per pattinaggio velocità su ghiaccio "Palaoval", Olimpiadi Invernali Torino' 2006 Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi, audio e telecontrollo telegestione</li> <li>• Nuovo centro sportivo comunale polivalente con piscina a Trieste Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi, audio e telecontrollo telegestione</li> <li>• Ristrutturazione del Centro sportivo del Bione, composto da piscina, palestra e campi sportivi a Bione (LC) Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi, audio e telecontrollo telegestione</li> <li>• Nuova piscina coperta e centro polivalente a Montecavolo (RE) Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi, audio, telecontrollo e telegestione</li> <li>• Nuovo centro natatorio di Reggio Emilia Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi, antintrusione, trasmissione dati e audio</li> <li>• Nuova piscina coperta a Ghedi (BS) Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi, audio, telecontrollo e telegestione</li> <li>• Nuova piscina Dugoni a Mantova Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi, audio, telecontrollo e telegestione</li> <li>• Nuova piscina coperta a Pinerolo (TO) Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi e audio</li> <li>• Nuova palestra a Montevarchi (AR) Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi, audio e telecontrollo telegestione</li> <li>• Nuova palestra polivalente a Canzo (CO) Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi e audio</li> <li>• Nuova piscina estiva scoperta a Monterenzio (BO) Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi e audio</li> <li>• Nuova palestra a Santa Veneranda (PS) Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi e audio</li> <li>• Realizzazione impianti elettrici per pista ghiaccio P.zza XX Settembre a Bologna per "Vivi Natale" Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi, audio e telecontrollo telegestione</li> <li>• Nuovo polo acquatico e centro fitness a Lugano (Svizzera) Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi, audio e telecontrollo telegestione</li> <li>• Centro sportivo a Rubiera (RE) Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi, audio e telecontrollo telegestione</li> <li>• Ristrutturazione piscina 50 mt presso centro sportivo "G. Gambi" a Ravenna Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi, audio e telecontrollo telegestione</li> <li>• Ampliamento piscina estiva Casalecchio di Reno (BO)</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	1997 - 2003 - 2004 - 2005 - 2009
Natura prestazione	Progetto esecutivo

## • SETTORE ALBERGHIERO

Committente	<b>AC HOTEL - STUDI FERRARI</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Realizzazione impianti elettrici per albergo composto da n. 80 camere ,AC Hotel ubicato ad Arezzo Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati</li> <li>• Realizzazione impianti elettrici per albergo composto da n. 130 camere, AC Hotel ubicato a Bologna Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2002 - 2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>HOTEL CONTINENTAL - V.R.P.S. S.p.A.</b>
Opera	Edificio ad uso alberghiero in Via Garibaldi n.10 Zola Predosa (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2002 - 2007
Natura prestazione	Progetto esecutivo, D.L.

Committente	<b>HOEL ADMIRAL - ELSA IMMOBILIARE</b>
Opera	Edificio ad uso ricettivo/alberghiero composto da n. 90 camere ubicato in località Zola Predosa (BO) Realizzazione impianti elettrici, elettronici, rivelazione incendi, TV e audio
Periodo di esecuzione del servizio	2002 - 2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo e collaudo

Committente	<b>STUDI FERRARI</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Realizzazione impianti elettrici per Hotel Vinci composto da n. 70 camere - ABB Hotels - ubicato ad Empoli Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati</li> <li>• Realizzazione impianti elettrici per albergo composto da n. 120 camere, Hotel Digifor ubicato a Bologna Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati</li> <li>• Realizzazione impianti elettrici per albergo "Kalman" composto da n. 65 camere, ubicato a Budapest</li> <li>• Realizzazione impianti elettrici al servizio di un edificio turistico alberghiero composto da n.65 camere sito nel comune di Cecina (LI). Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati</li> <li>• Realizzazione impianti elettrici al servizio di albergo composto da n.124 camere sito nel comune di Castel Maggiore (BO) Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2002 – 2006 - 2007
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>MISSIONARIE DELL'IMMACOLATA - PADRE KOLBE</b>
Opera	Realizzazione impianti elettrici per fabbricato ad uso albergo composto da n. 50 camere, denominato Cenacolo Mariano sito a Borgonuovo di Sasso Marconi (BO) Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati
Periodo di esecuzione del servizio	2002 - 2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>K&amp;G PROGETTI</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>Realizzazione impianti elettrici per albergo composto da n. 80 camere, Anusca Hotel ubicato a Castel S. Pietro (Bo) Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati</li> <li>Realizzazione degli impianti elettrici per un insediamento alberghiero composto da n.70 camere sito in località Melma – Silea (TV). Realizzazione impianti elettrici, elettronici e trasmissione dati</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2003 - 2007
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>DOMA SRL</b>
Opera	Supervisione lavori impianti elettrici albergo Via Zanolini a Bologna
Periodo di esecuzione del servizio	2003
Natura prestazione	Direzione lavori e collaudo

Committente	<b>UBERTI ENGINEERING WORKGROUP SRL</b>
Opera	Realizzazione impianti elettrici per albergo Hotel, composto da n. 36 camere, via dell'Arcoveggio a Bologna.
Periodo di esecuzione del servizio	2003-2004-2005
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>Commesse sviluppate in collaborazione con altri studi professionali</b>
Opera	Realizzazione impianti elettrici per albergo Hotel Cristallo, composto da n.56 camere, a Rimini.
Periodo di esecuzione del servizio	2003-2004
Natura prestazione	Direzione lavori

Committente	<b>Commesse sviluppate in collaborazione con altri studi professionali</b>
Opera	Ristrutturazione fabbricato ad uso "Casa per Ferie" all'interno del Villaggio del Fanciullo, ubicato in Via Sante Vincenzi n.49 nel Comune di Bologna (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2007-2008
Natura prestazione	Progetto definitivo e esecutivo

## • SETTORE ILLUMINAZIONE PUBBLICA

Committente	<b>COMUNE DI ZOPPE' DI CADORE (BL)</b>
Opera	Illuminazione pubblica a Zoppé di Cadore (BL)
Periodo di esecuzione del servizio	2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>COMUNE DI VENEZIA</b>
Opera	Illuminazione pubblica al servizio del parcheggio "Scambiatore" a Venezia
Periodo di esecuzione del servizio	2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>IMMOBILIARE CREMONINI</b>
Opera	Illuminazione pubblica al servizio del piano particolareggiato dei comparti C2b-D5b-D4d-G1as, S. Agata Bolognese (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2004
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>STUDIO RIMONDI</b>
Opera	Illuminazione pubblica al servizio del piano di ripartizione iniziativa privata comp. 111 - Longara (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>BAYUMI COSTRUZIONI SRL</b>
Opera	Illuminazione pubblica al servizio dell'urbanizzazione del comparto CUT 04 "San Girolamo"
Periodo di esecuzione del servizio	2004
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>H.B. INTERNATIONAL</b>
Opera	Illuminazione pubblica al servizio del piano particolareggiato ubicato in località Bersagliera (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2005
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>V.R.P.S.</b>
Opera	Illuminazione pubblica al servizio del piano particolareggiato di iniziativa privata comparto C2
Periodo di esecuzione del servizio	2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>TACAM</b>
Opera	Illuminazione pubblica al servizio del piano particolareggiato ubicato in Via Fossacava a Calderara di Reno (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2005
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>R.P.A. Srl</b>
Opera	Illuminazione pubblica Via Regnoli a Bologna
Periodo di esecuzione del servizio	2005
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>COMUNE DI PIANORO</b>
Opera	Illuminazione parcheggio pubblico e parco urbano di Rastignano (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2005
Natura prestazione	Progetto definitivo, esecutivo e D.L.

Committente	<b>COMPARTO D10</b>
Opera	Illuminazione pubblica Comparto D10 a Castelmaggiore (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2005
Natura prestazione	Progetto preliminare ed esecutivo

Committente	<b>COOPERATIVA EDIFICATRICE EDILIZIA AMICA</b>
Opera	Illuminazione pubblica località Pragatto - Crespellano (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2007
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>ARCH. BASSI ANDREA</b>
Opera	Illuminazione pubblica Comparto 1 – Comune di Minerbio (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2012-2013
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>ING. TEMPESTA</b>
Opera	Campo da calcetto – Comune di Sala Bolognese (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2013
Natura prestazione	Progetto esecutivo e direzione lavori

Committente	<b>STUDIO ARCHITETTURA-INGEGNERIA ARCH.CHATRIAN E ING.ROSSI</b>
Opera	Illuminazione pubblica Via Jussi alta - parcheggio - 2° stralcio Comune di San Lazzaro di Savena
Periodo di esecuzione del servizio	2013
Natura prestazione	Progetto esecutivo

• **SETTORE CLASSIFICAZIONE DELLE ZONE CON PERICOLO DI ESPLOSIONE ED IMPIANTI NEI LUOGHI CON PERICOLO DI ESPLOSIONE**

Committente	<b>CNH – NEW HOLLAND SPA</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabilimento Via Pico della Mirandola, 72 (MO)</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2004 - 2005
Natura prestazione	Classificazioni aree esplosive secondo norme CEI 31-30 , 31-35, 31-35A

Committente	<b>CNH – NEW HOLLAND SPA</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabilimento Viale delle Nazioni, 55 (MO)</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2004 - 2005
Natura prestazione	Classificazioni aree esplosive secondo norme CEI 31-30 , 31-35, 31-35A

Committente	<b>ENERCO Srl Impianti Energetici</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cabina di riduzione gas Lecce Pen Company Spa Torino;</li> <li>• Cabina decompressione gas Reiter Automative;</li> <li>• Cabina decompressione gas Procos;</li> <li>• Cabina decompressione gas pastificio Gazzola;</li> <li>• Cabina decompressione gas cartiera di Monfalcone;</li> <li>• Cabina decompressione Melfi;</li> <li>• Cabina decompressione AGI Srl Castellanza (VA);</li> <li>• Cabina decompressione Benteler-Emarc;</li> <li>• Cabina decompressione "Vidigas";</li> <li>• Cabina decompressione "Crisval";</li> <li>• Cabina decompressione "Rotopack";</li> <li>• Cabina di decompressione metano- granulato, dolomiti;</li> <li>• Cabina decompressione "Divania Srl";</li> <li>• Cabina decompressione "Mauro Demetrio Spa";</li> <li>• Cabina decompressione Ceramica Casalgrande;</li> <li>• Cabina decompressione CST Net;</li> <li>• Cabina decompressione Arcalgas Progetti;</li> <li>• Cabina di decompressione industria Cementi Rossi Spa;</li> <li>• Centrale Decompressione Barlassina MI;</li> <li>• Cabina di decompressione Eurofibre Spa (VE);</li> <li>• Cabina di decompressione gas metano Ecosarno-Rovigo;</li> <li>• Cabina di decompressione gas metano IMC - Carmagnola (TO);</li> <li>• Cabina gas "ALMET SPA";</li> <li>• Cabina GAS "Zincheria Valbrenta"</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	1997-2004
Natura prestazione	- Classificazioni aree esplosive secondo norme CEI 31-30 , 31-35, 31-35A - Progettazione impianti elettrici

Committente	<b>Clienti vari</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• centrale termica Condominio Via Lame 75-77-79 (BO);</li> <li>• centrale termica Condominio Via S. Vitale 4 (BO);</li> <li>• centrale termica Condominio Via Ugo Bassi 3 (BO);</li> <li>• centrale termica Condominio Via Tosarelli 140 - Villanova (BO);</li> <li>• centrale termica Condominio via Pederzana 8/5 Villanova BO;</li> <li>• centrale termica Condominio via Pederzana 8/2 Villanova BO</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2002-2003
Natura prestazione	Classificazioni aree esplosive secondo norme CEI 31-30 , 31-35, 31-35A

• **SETTORE IMPIANTISTICA BIOEDILE**

Committente	<b>VILLA BENTIVOGLI PEPOLI S.r.l.</b>
Opera	Nuova Villa Bentivogli Pepoli realizzato con tecnologia bioedile a Bologna Realizzazione impianti elettrici ed elettronici
Periodo di esecuzione del servizio	1998 - 2001
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente	<b>AZIENDA AGRICOLA GIORGERINI LUCIA</b>
Opera	Nuova Villa Bibbona realizzata con tecnologia bioedile a Bibbona (LI) Realizzazione impianti elettrici ed elettronici
Periodo di esecuzione del servizio	1998 - 2001
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

## • SETTORE IMPIANTI FOTOVOLTAICI

Committente – Utente finale	<b>Azienda Agricola Milos Di Vincenzo</b>
Opera	Parco Fotovoltaico – Mongiorgio - Bologna
Caratteristiche	Impianto non integrato per una potenza complessiva <b>500 kWp – 15 kV</b> con servizio di vendita dell'energia. Installazione al suolo.
Natura prestazione	Studio di fattibilità

Committente – Utente finale	<b>TFC S.r.l.</b>
Opera	Edificio industriale Funo di Argelato (BO).
Periodo di progettazione	2010
Periodo di realizzazione	2010
Caratteristiche	Impianto parzialmente integrato per una potenza complessiva <b>284,4 kWp</b> 15kV con servizio di vendita dell'energia. Installazione in copertura.
Natura prestazione	Progetto esecutivo + DL + Pratiche di connessione + Pratiche GSE.

Committente – Utente finale	<b>SACMI scarl</b>
Opera	Edificio privato (Stabilimento Industriale edificio K3) a Imola – Bologna
Periodo di progettazione	2009
Caratteristiche	Impianto non integrato per una potenza complessiva <b>168 kWp – 400 V</b> con servizio di scambio sul posto. Installazione sul coperto.
Natura prestazione	Progetto esecutivo.

Committente – Utente finale	<b>FANTUZZI S.r.l.</b>
Opera	Edificio industriale Argelato (BO).
Periodo di progettazione	2010
Periodo di realizzazione	2010
Caratteristiche	Impianto parzialmente integrato per una potenza complessiva <b>131,1 kWp</b> 400V con servizio di vendita dell'energia. Installazione in copertura.
Natura prestazione	Progetto esecutivo + DL + Pratiche di connessione + Pratiche GSE.

Committente – Utente finale	<b>BENFENATI PIERPAOLO</b>
Opera	Parco Fotovoltaico – Lama di Mocogno - Modena
Periodo di progettazione	2010
Periodo di realizzazione	2011
Caratteristiche	Impianto non integrato per una potenza complessiva <b>72 kWp – 400 V</b> con servizio di vendita dell'energia. Installazione al suolo.
Natura prestazione	Progetto esecutivo + DL + Pratiche di connessione + Pratiche GSE.

Committente – Utente finale	<b>AGAVE ENERGIA s.r.l.</b>
Opera	Parco Fotovoltaico – Olina Pavullo nel Frignano - Modena
Periodo di progettazione	2010
Periodo di realizzazione	
Caratteristiche	Impianto non integrato per una potenza complessiva <b>72 kWp – 400 V</b> con servizio di vendita dell'energia. Installazione al suolo.
Natura prestazione	Progetto esecutivo + DL + Pratiche di connessione + Pratiche GSE.

Committente – Utente finale	<b>SIG. CONTE DOMENICO</b>
Opera	Marina di Ginosa (TA).
Periodo di progettazione	2007
Periodo di realizzazione	
Caratteristiche	Impianto non integrato con moduli per una potenza complessiva di <b>49,95kWp</b> – 400V L'impianto funzionerà esclusivamente per la produzione di energia elettrica in bassa bassa tensione per la vendita. Installazione al suolo.
Natura prestazione	Studio di fattibilità

Committente – Utente finale	<b>ICF Industria Chimica Fine</b>
Opera	Edificio privato (Stabilimento Industriale) a Fossatone di Medicina – Bologna.
Periodo di progettazione	2008 - 2009
Periodo di realizzazione	2010
Caratteristiche	Impianto non integrato per una potenza complessiva <b>41,5 kWp</b> con servizio di scambio sul posto. Installazione in copertura.
Natura prestazione	Progetto esecutivo + DL + Pratiche di connessione + Pratiche GSE.

Committente	<b>TRADE IN PROGRESS srl</b>
Opera	Nuovo Centro Direzionale ubicato in Località Anzola dell'Emilia Bologna..
Periodo di progettazione	2009 - 2010.
Periodo di realizzazione	2010 - 2011
Caratteristiche	Impianto non integrato per una potenza complessiva <b>41,5 kWp</b> con servizio di scambio sul posto. Installazione in copertura.
Natura prestazione	Progetto esecutivo + DL + Pratiche di connessione.

Committente – Utente finale	<b>Ing. Stefani</b>
Opera	Sassuolo (Mo).
Periodo di progettazione	2010
Periodo di realizzazione	2010
Caratteristiche	Impianto completamente integrato con moduli per una potenza complessiva di <b>14,04kWp + 13,50 kWp</b> – 400V con servizio di scambio sul posto. Installazione in copertura.
Natura prestazione	Progetto esecutivo + DL + Pratiche di connessione.

Committente – Utente finale	<b>Immobiliare Longo / LF Arredolegno</b>
Opera	Edificio commerciale Pian di Macina (BO).
Periodo di progettazione	2010
Periodo di realizzazione	2010
Caratteristiche	Impianto parzialmente integrato per una potenza complessiva <b>18,63 kWp</b> 400V con servizio di scambio sul posto. Installazione in copertura.
Natura prestazione	Progetto esecutivo + DL + Pratiche di connessione + Pratiche GSE.

Committente – Utente finale	<b>AGIREM</b>
Opera	Agriturismo Pianoro (BO)
Periodo di progettazione	2010
Periodo di realizzazione	2010
Caratteristiche	Impianto integrato potenza complessiva <b>18.63kWp</b> – 400V con servizio di scambio sul posto. Installazione su pensilina parcheggio.
Natura prestazione	Progetto esecutivo + DL + Pratiche di connessione + Pratiche GSE.

Committente – Utente finale	<b>SIG. LEONARDI</b>
Opera	Civile abitazione Budrio (BO)
Periodo di progettazione	2010
Periodo di realizzazione	2010
Caratteristiche	Impianto non integrato potenza complessiva <b>16.56kWp</b> – 400V con servizio di scambio sul posto. Installazione al suolo.
Natura prestazione	Progetto esecutivo + DL + Pratiche di connessione + Pratiche GSE.

Committente – Utente finale	<b>ITALTEL S.p.A.</b>
Opera	Compensorio industriale “M. Bellisario” sito a Carini - Palermo nel Comune di Carini (PA).
Periodo di progettazione	2007
Caratteristiche	Impianto semintegrato per una potenza complessiva di <b>15kWp</b> - 400V con servizio di scambio sul posto. Installazione in copertura.
Natura prestazione	Studio di fattibilità

Committente – Utente finale	<b>SIG. ADRIANO CALZA, SIG.RA ELISA CALZA, SIG.RA PIERPAOLA RAPPINI</b>
Opera	Complesso immobiliare Castelmaggiore (BO)
Periodo di progettazione	2009
Periodo di realizzazione	2009
Caratteristiche	N.3 impianti integrati/ parzialmente integrati potenze complessive <b>5.72/4.4/1.32kWp</b> – 230V con servizio di scambio sul posto. Installazione in copertura e su pergolato.
Natura prestazione	Progetto esecutivo + DL + Pratiche di connessione + Pratiche GSE.

Committente – Utente finale	<b>COMUNE DI PIANORO</b>
Opera	Ampliamento della scuola materna in Via Fantini n.34 (Zona Gualdo) a Pianoro (BO).
Periodo di progettazione	2007
Caratteristiche	Impianto semintegrato per una potenza complessiva di <b>10kWp</b> – 400V con servizio di scambio sul posto. Installazione in copertura.
Natura prestazione	Studio di fattibilità

Committente – Utente finale	<b>COMUNE DI MORCIANO DI ROMAGNA (RN)</b>
Opera	Nuova sede della scuola dell'obbligo sita in via Spallicci a Morciano di Romagna (RN).
Periodo di progettazione	2005
Periodo di realizzazione	2005
Caratteristiche	Impianto integrato sulle alette frangisole per una potenza complessiva di <b>10kWp</b> – 400V con servizio di scambio sul posto. Installazione su alette frangisole.
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente – Utente finale	<b>SOS AUDIOVIDEO</b>
Opera	Edificio commerciale Imola (BO).
Periodo di progettazione	2010
Periodo di realizzazione	2010
Caratteristiche	Impianto parzialmente integrato per una potenza complessiva <b>9,20 kWp</b> 400V con servizio di scambio sul posto. Installazione in copertura.
Natura prestazione	Progetto esecutivo + DL + Pratiche di connessione + Pratiche GSE.

Committente – Utente finale	<b>ENTERPRISE COSTRUZIONI SpA – COOPERATIVA IL PARCO Srl</b>
Opera	Nuova costruzione di edifici residenziali “PARCO DELLE ACQUE CHIARE”– Comune Reggio Emilia (RE).
Periodo di progettazione	2008
Periodo di realizzazione	2010
Caratteristiche	N.2 impianti integrati di n.2 edifici per una potenza di <b>2.8kWp e 4.0kWp</b> – 230V con servizio di scambio sul posto. Installazione in copertura.
Natura prestazione	Progetto esecutivo e D.L.

Committente – Utente finale	<b>SIG. SIMONI GIANLUCA</b>
Opera	Civile abitazione San Lazzaro di Savena (BO)
Periodo di progettazione	2008
Periodo di realizzazione	2008
Caratteristiche	Impianto integrato per una potenza complessiva <b>6kWp</b> – 230V con servizio di scambio sul posto. Installazione in copertura.
Natura prestazione	Progetto definitivo, esecutivo, D.L. e pratiche Enel e GSE

Committente – Utente finale	<b>SIG. DAVIDE SANGUETTOLI, SIG.RA EDMEA CERVI</b>
Opera	Villa bifamiliare Crespellano (BO)
Periodo di progettazione	2009
Periodo di realizzazione	2009
Caratteristiche	N.2 impianti parzialmente integrati potenze complessive <b>3/3kWp</b> – 230V con servizio di scambio sul posto. Installazione in copertura.
Natura prestazione	Progetto esecutivo + DL + Pratiche di connessione + Pratiche GSE.

Committente – Utente finale	<b>SIG.RA PUGLIESE MARIA</b>
Opera	Edificio privato (civile abitazione) a Vico Viareggio sn - Marina di Ginosa (TA).
Periodo di progettazione	2007
Caratteristiche	Impianto semintegrato per una potenza complessiva <b>5,92kWp</b> – 230V con servizio di scambio sul posto. Installazione in copertura.
Natura prestazione	Studio di fattibilità

Committente – Utente finale	<b>SIG. RIGHETTI STEFANO</b>
Opera	Civile abitazione Crespellano (BO)
Periodo di progettazione	2008
Periodo di realizzazione	2008
Caratteristiche	Impianto integrato per una potenza complessiva <b>5.76kWp</b> – 230V con servizio di scambio sul posto. Installazione in copertura.
Natura prestazione	Progetto esecutivo + DL + Pratiche di connessione + Pratiche GSE.

Committente – Utente finale	<b>SIG.RA RENATA ROMAGNOLI, SIG.RA LARA MARCHI</b>
Opera	Villa bifamiliare Vignola (MO)
Periodo di progettazione	2009
Periodo di realizzazione	2009
Caratteristiche	N.2 impianti parzialmente integrati potenze complessive <b>2/2kWp</b> – 230V con servizio di scambio sul posto. Installazione in copertura.
Natura prestazione	Progetto esecutivo + DL + Pratiche di connessione + Pratiche GSE.

Committente – Utente finale	<b>COMUNE DI CENTO (BO)</b>
Opera	Nuovi spogliatoio al servizio del campo di rugby presso in Centro Sportivo Comunale di Pieve di Cento sito a Pieve di Cento (BO).
Periodo di progettazione	2004
Caratteristiche	Impianto semintegrato con moduli per una potenza complessiva di <b>3kWp</b> – 230V con servizio di scambio sul posto. Installazione in copertura.
Natura prestazione	Studio di fattibilità

Committente – Utente finale	<b>DOTT. MORSELLI</b>
Opera	Civile abitazione Bologna
Periodo di progettazione	2007
Caratteristiche	Impianto non integrato per una potenza complessiva <b>3kWp</b> – 230V con servizio di scambio sul posto. Installazione al suolo.
Natura prestazione	Studio di fattibilità

Committente – Utente finale	<b>COMUNE DI LAVIS</b>
Opera	Nuovo polo scolastico della Scuola Elementare sita in Via De Gasperi nella città di LAVIS (TN).
Periodo di progettazione	2003
Periodo di realizzazione	2007
Caratteristiche	Impianto integrato per una potenza complessiva di <b>2,34kWp</b> – 230V con servizio di scambio sul posto. Installazione su alette frangisole.
Natura prestazione	Progetto preliminare, esecutivo e D.L.

Committente – Utente finale	<b>SIG. ZERBINI</b>
Opera	Civile abitazione Budrio (BO)
Periodo di progettazione	2010
Periodo di realizzazione	2010
Caratteristiche	Impianto parzialmente integrato potenza complessiva <b>5.98kWp</b> – 230V con servizio di scambio sul posto. Installazione in copertura.
Natura prestazione	Progetto esecutivo + DL + Pratiche di connessione + Pratiche GSE.

Committente – Utente finale	<b>SIG. CARISI</b>
Opera	Civile abitazione Budrio (BO)
Periodo di progettazione	2010
Periodo di realizzazione	2010
Caratteristiche	Impianto integrato potenza complessiva <b>2.53kWp</b> – 230V con servizio di scambio sul posto. Installazione in copertura.
Natura prestazione	Progetto esecutivo + DL + Pratiche di connessione + Pratiche GSE.

Committente – Utente finale	<b>ACER – Azienda Case Emilia Romagna</b>
Opera	Nuova costruzione di edificio residenziale ACER – Città di San Lazzaro di Savena (BO).
Periodo di progettazione	2008
Caratteristiche	Impianto integrato per una potenza di 2.2kWp– 230V con servizio di scambio sul posto. Installazione in copertura.
Natura prestazione	Progetto esecutivo

## • SETTORE EDIFICI STORICO - MUSEALI

Committente	<b>CIAB Società Cooperativa Idrici ed Affini</b>
Opera	Recupero e riqualificazione, a fini museali, del complesso monumentale ROCCHETTA MATTEI nel comune di Grizzana Morandi (BO).
Caratteristiche	Impianti elettrici e speciali
Periodo di esecuzione del servizio	2012
Natura prestazione	Sviluppo progetto costruttivo

Committente	<b>Comune Castel Del Rio</b>
Opera	Ponte degli Alidosi – Castel Del Rio (BO)
Caratteristiche	Realizzazione impianti elettrici.
Periodo di esecuzione del servizio	2010 - 2011
Natura prestazione	Progetto esecutivo e DL

Committente	<b>Cesari SRL</b>
Opera	Villa Marcona – Dozza Imolese (BO)
Caratteristiche	Realizzazione impianti elettrici ed elettronici.
Periodo di esecuzione del servizio	2009 - 2011
Natura prestazione	Progetto esecutivo e DL

Committente	<b>Liceo Galvani</b>
Opera	Biblioteca Zambecari - Bologna
Caratteristiche	Impianto illuminazione ordinaria e di sicurezza, alimentazione pedana riscaldante e predisposizione impianto diffusione sonora.
Periodo di esecuzione del servizio	2007
Natura prestazione	Progetto esecutivo e DL

Committente	<b>CIAB Società Cooperativa Idrici ed Affini</b>
Opera	Nuovo Museo d'Arte Moderna e Contemporanea di Bolzano
Caratteristiche	Impianti elettrici e speciali
Periodo di esecuzione del servizio	2007
Natura prestazione	Sviluppo progetto costruttivo

Committente	<b>Chiesa Parrocchiale di Pizzano</b>
Opera	Pizzano – Monterezeno (BO)
Caratteristiche	Realizzazione impianti elettrici.
Periodo di esecuzione del servizio	2005
Natura prestazione	Progetto esecutivo e DL

Committente	<b>CIAB Società Cooperativa Idrici ed Affini</b>
Opera	Recupero dell'ex forno del pane in Via Don Minzoni per l'insediamento della galleria comunale d'arte moderna di Bologna
Caratteristiche	Impianti elettrici e speciali
Periodo di esecuzione del servizio	2005
Natura prestazione	Sviluppo progetto costruttivo

Committente	<b>Uffici e relativa modifica in galleria d'arte</b>
Opera	Via S. Stefano – Bologna
Caratteristiche	Realizzazione impianti elettrici ed elettronici.
Periodo di esecuzione del servizio	2002 – 2003 – 2006
Natura prestazione	Progetto esecutivo

Committente	<b>STIPE srl</b>
Opera	Ristrutturazione Palazzo Montanari (edificio storico) ubicato in Via Galliera a Bologna Realizzazione impianti elettrici ed elettronici
Periodo di esecuzione del servizio	2002 - 2003
Natura prestazione	Progetto esecutivo

## • SETTORE VERIFICHE E COLLAUDI

Committente	<b>Gruppo HERA SpA</b>
Opera	Impianti elettrici e speciali Direzionale HERA Rimini (RN)
Periodo di esecuzione del servizio	2005
Natura prestazione	Collaudo

Committente	<b>Unità Sanitaria Imola</b>
Opera	Impianti elettrici e speciali nuovo Dipartimento di Emergenza Imola (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2006
Natura prestazione	Collaudo

Committente	<b>Studio Bellini e Pezzoli</b>
Opera	Impianti elettrici aree esterne Centro Commerciale "Leonardo" Imola (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2007
Natura prestazione	Collaudo

Committente	<b>Gruppo HERA SpA</b>
Opera	Impianti elettrici e speciali fabbricato telecontrollo Forlì (FC)
Periodo di esecuzione del servizio	2007
Natura prestazione	Collaudo

Committente	<b>Comune Castel San Pietro Terme</b>
Opera	Impianti elettrici e speciali Asilo Castel San Pietro Terme
Periodo di esecuzione del servizio	2008
Natura prestazione	Collaudo

Committente	<b>Comune di Bologna</b>
Opera	Impianti elettrici e speciali Asilo Nido "Gaianido"
Periodo di esecuzione del servizio	2009
Natura prestazione	Collaudo

Committente	<b>Comune Castel San Pietro Terme</b>
Opera	Impianti elettrici e speciali Biblioteca Comunale
Periodo di esecuzione del servizio	2010
Natura prestazione	Collaudo

Committente	<b>Comune di Bologna</b>
Opera	Impianti elettrici e speciali Asilo Nido per l'infanzia Via della Villa (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2011
Natura prestazione	Collaudo

Committente	<b>Beni Stabili Gestioni SpA</b>
Opera	Impianti elettrici e speciali Ampliamento Centro Commerciale Officine Minganti (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2011
Natura prestazione	Collaudo

Committente	<b>Gruppo HERA SpA</b>
Opera	Impianti elettrici e speciali Nuova Sede HERA Via del Frullo (BO)
Periodo di esecuzione del servizio	2012
Natura prestazione	Collaudo

Committente	<b>Beni Stabili Gestioni SpA</b>
Opera	Impianti elettrici e speciali Nuova Questura Modena (MO)
Periodo di esecuzione del servizio	2012
Natura prestazione	Collaudo

## • SETTORE CORSI FORMATIVI

Committente	<b>ECIPAR FERRARA Soc.Coop. a r.l.</b>
Opera	Corso "Progetto IDROEL sostituzione e manutenzione dei contatori civili e industriali Legge 236.1c Rif. P.A. 1482 RER".
Periodo di esecuzione del servizio	2001
Natura prestazione	Corso formativo

Committente	<b>FORMA GIOVANI Soc. Cons. r.l.</b>
Opera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Docenza/formazione ""Percorsi di alternanza scuola-lavoro IP Malpighi".</li> <li>• Docenza/formazione "Percorsi di formazione professionale per l'obbligo formativo (OF) 2006"</li> <li>• Docenza/formazione "Costruttore su macchine utensili-installatore e manutentore impianti elettrici".</li> </ul>
Periodo di esecuzione del servizio	2006 – 2008 – 2009 – 2010 - 2011
Natura prestazione	Corso formativo