

---

**Dott. Ing. FABRIZIO CARMINATI**

Albo degli ingegneri della provincia di Bergamo - iscr. N° 1967

# **CURRICULUM PROFESSIONALE**

---

## CURRICULUM PROFESSIONALE

---

### A) GENERALITA'

#### A.1 DOTT. ING. FABRIZIO CARMINATI

nato a ...**ROMANO DI LOMBARDIA**.....(BG).....il...**27/08/64**.....

**A.2** Residenza... **ROMANO DI LOMBARDIA**..... (BG) .....

Via...**DEI PIOPPI N.21**.....

Studio... **ROMANO DI LOMBARDIA**..... (BG) .....

Via...**G. RUBINI - 9**.....

tel...**0363/911091**.....fax...**0363/911091**.....

**A.3** Codice fiscale... **CRM FRZ 64M27 H509T** .....P.IVA...**02362480168** .....

**A.4** Iscrizione all'Albo degli Architetti/Ingegneri/Geometri/Periti della Provincia di ....**BG**.....al n°. **1967**

**A.4.1** Iscrizione all'Albo nell'anno...**1993** .....

#### A.5 Condizione professionale

A.5.1.0  Libero Professionista A.5.1.1  Singolo A.5.1.2  Associato (specificare)

A.5.2.0  Raggruppamento temporaneo.....

.....(specificare).....

A.5.3.0  Società di ingegneria (specificare)

A.5.4.0

Altro.....

---

### B) TITOLI

**B.1** Laurea presso... **POLITECNICO DI MILANO** .....nell'anno...**1991**.....

Votazione ..... **93/100** .....

B.1.1 (da compilare solo per chi è in possesso del Diploma di laurea da meno di cinque anni)

Tesi.....

Materia..... Votazione.....

**B.2** Diplomato presso **IST. TECNICO "RIGHI" DI TREVIGLIO (BG)** nell'anno ...**1983**.....

Votazione **54/60**.....

**B.3** Esame di Stato presso...**POLITECNICO DI MILANO**..... nell'anno...**1992** .....

#### B.4 Altre lauree, specializzazioni o aggiornamenti

B.4.1 Laurea in .....

presso..... anno.....

B.4.2 Specializzazioni o aggiornamenti in.....

- Corso di specializzazione per Ingegneri ed Architetti "La conservazione dei Beni Culturali Immobili Ecclesiastici – Gli impianti tecnologici" organizzato dalla Curia di Bergamo – Ufficio per i beni culturali ecclesiastici. Periodo gennaio – maggio '96;
- "Corso breve sulle nuove normative delle costruzioni – in vigore dal 5 giugno 1996" organizzato dal sindacato liberi professionisti di Bergamo con il patrocinio dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo. Periodo 14-29 giugno 1996;
- Ciclo di conferenze riguardanti "L'arte contemporanea ed il sacro" organizzato dalla Curia di Bergamo – Ufficio per i beni culturali ecclesiastici. Periodo novembre '96 – febbraio '97;
- Corso di formazione per "Sistema qualità per gli studi professionali" organizzato dalla Consulta degli Ordini degli Ingegneri della Regione Lombardia. Periodo 12-19 aprile '97;

- Corso di formazione per “La sicurezza del lavoro nei cantieri mobili, per coordinatori per la progettazione ed esecuzione (D. Lgs 14 Agosto 1996 – n.494 – art.10)” organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo. Periodo ottobre ’97 – gennaio ’98;
- Corso di specializzazione di prevenzione incendi – Legge 7 dicembre 1984 n.818 – D. Min. Int. 25 marzo 1985, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo. Periodo maggio – ottobre ’99;
- Corso di specializzazione professionale per tecnico ambientale, organizzato dalla società Eco Utility Company con il patrocinio dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo. Periodo gennaio – luglio ’02;
- Scuola di climatizzazione AICARR (Associazione Italiana Condizionamento dell’Aria Riscaldamento e Refrigerazione) per aggiornamento professionale inerente argomenti specifici: “ Diffusione e filtrazione dell’aria”. Periodo: 15-11-02;
- Scuola di climatizzazione AICARR (Associazione Italiana Condizionamento dell’Aria Riscaldamento e Refrigerazione) per aggiornamento professionale inerente argomenti specifici: “ Cogenerazione-Trattamento dell’acqua”. Periodo: 22-11-02;
- Seminario :Tavola rotonda per progettisti : “Benessere e Risparmio Energetico : distinguersi con le innovazioni tecnologiche Robur” . Periodo: 08-04-05
- Scuola di climatizzazione AICARR (Associazione Italiana Condizionamento dell’Aria Riscaldamento e Refrigerazione) per aggiornamento professionale inerente argomenti specifici: “ Centrali di cogenerazione (microcogenerazione)”. Periodo: 25-11-05;
- Scuola di climatizzazione AICARR (Associazione Italiana Condizionamento dell’Aria Riscaldamento e Refrigerazione) per aggiornamento professionale inerente argomenti specifici: “ Energie Rinnovabili – Solare Termico”. Periodo: 18-01-07;
- Corso di specializzazione professionale per energy manager, organizzato dalla società Afor, con il patrocinio dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo. Periodo aprile – giugno ’09;
- Scuola di climatizzazione AICARR (Associazione Italiana Condizionamento dell’Aria Riscaldamento e Refrigerazione) per aggiornamento professionale inerente argomenti specifici: “Norme per la messa in servizio delle attrezzature DM 1/12/04 N.329”. Periodo: 16-09-10;
- Scuola di climatizzazione AICARR (Associazione Italiana Condizionamento dell’Aria Riscaldamento e Refrigerazione) per aggiornamento professionale inerente argomenti specifici: “ La direttiva 97/23/CE (PED) ed il decreto di recepimento D.Lgs. 93/00.”. Periodo: 15-09-10;
- Seminario: “Aggiornamento professionale in materia di prevenzione incendi valido ai fini dell’aggiornamento obbligatorio dei professionisti iscritti negli elenchi del Ministero dell’interno – art.16 D.lgs.8 marzo 2006 n.139, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo. Periodo 13-11-12.
- Seminario di aggiornamento professionale in materia di prevenzione incendi, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri di Bergamo. Periodo Novembre 2012.
- Seminario: “ Conto Energia Termico “ organizzato da AFOR sas. Periodo febbraio 2013;
- Conferenza di formazione tecnica “Conto termico e strategie energetiche regionali:opportunità di applicazioni degli incentivi al riscaldamento verde” organizzato da Robur. Periodo: marzo 2013;
- Corso di Formazione ATEX DIRETTIVA 1999/92/CE – impianti nei luoghi con pericolo di esplosione. Periodo Giugno 2013.
- Corso di Formazione per addetto al primo soccorso ai sensi del D. Lgs. 81/08. Periodo Settembre 2013.

- 
- Corso di Formazione per RSPP-datore di lavoro ai sensi del D. Lgs. 81/08. Periodo Ottobre 2013.
  - Altri corsi o incontri su argomenti di specifico interesse nel campo degli impianti tecnologici.

**B.5 Albi Speciali:**

- Coordinatore in materia di sicurezza di cui all'art.10 del D. Lgs 494/96 – Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo;
  - Iscrizione all'Elenco del Ministero dell'Interno previsto dall'art. 6 del D.M. 25 marzo 1985 di cui alla Legge 818/84.
  - Iscrizione all'Elenco dei Certificatori Energetici della Regione Lombardia.
- 

**C) LAVORI PROFESSIONALI**

**C.1 Opere pubbliche e private**

- C.1.1  EDILIZIA
- C.1.2  RESTAURO
- C.1.3  STRUTTURE
- C.1.4  IDRAULICA, COSTRUZIONI IDRAULICHE, PROTEZIONE DELL'AMBIENTE ED INGEGNERIA SANITARIA
- C.1.5  GEOTECNICA E IDROGEOLOGIA
- C.1.6  LAVORI TOPOGRAFICI E RILIEVI
- C.1.7  IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI
- C.1.8  IMPIANTI IDRO-TERMO-SANITARI E TRATTAMENTO DELL'ARIA
- C.1.9  OPERE STRADALI E DI ARREDO URBANO
- C.1.10  ASSETTO DEL TERRITORIO E URBANISTICA
- C.1.11  PRATICHE CATASTALI ED ESTIMO
- C.1.12  ALTRI
- C.1.13  COLLAUDI

Il sottoscritto dichiara che non sono in corso provvedimenti disciplinari che inibiscono l'attività professionale e che, ad ogni effetto, quanto riportato è pienamente veritiero e se ne assume personalmente la totale responsabilità.

**Romano di L.dia**....., li **giugno 2018**

Il Dichiarante



## **Allegati: Schede**

### **Scheda C (Opere pubbliche e private)**

#### **C.1.1 IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI**

- Progetto esecutivo ed assistenza di cantiere per la formazione degli impianti elettrici e di illuminazione stradale relativi alla realizzazione del “Nuovo Polo Automobilistico- Edificio Trasporti” nel Comune di Vigevano. L’opera è stata eseguita e completata. Anno 2011.  
COMMITTENTE: S.T.A.V. S.p.A.
- Progetto esecutivo e direzione lavori degli impianti elettrici relativi ai lavori di: “Palestra in acqua invernale ed estiva” nel comune di Rovetta (BG)”. L’opera è stata eseguita e completata. Anno 2009.  
COMMITTENTE: Comune di Rovetta - Blu S.r.l..
- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti elettrici relativi ai lavori di: “Intervento di ristrutturazione ed adeguamento dell’edificio adibito a scuola primaria, in via Bocchetta nella frazione Gromo S. Marino” nel Comune di Gandellino (BG). L’opera è stata eseguita e completata. Anno 2009.  
COMMITTENTE: Comune di Gandellino (BG).
- Progetto definitivo ed esecutivo degli impianti elettrici relativi ai lavori di: “Manutenzione centro di atletica di via Delle Valli e nuovo centro di atletica indoor. Lotto B” nel Comune di Bergamo. E’ stato completato il progetto esecutivo. Anno 2008.  
COMMITTENTE: Comune di Bergamo – Soc. Atletica Bergamo – Soc. Olimpia Bergamo.
- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti elettrici relativi ai lavori di: “Copertura campo sintetico calcetto e varie presso il centro sportivo via Ai Margari” nel Comune di Treviglio (BG). L’opera è stata eseguita e completata. Anno 2007.  
COMMITTENTE: Comune di Treviglio (BG).
- Progetto esecutivo e direzione lavori degli impianti elettrici relativi ai lavori di: “Ampliamento scuola secondaria di 1° grado di via Picasso, con accorpamento scuola primaria” nel Comune di Chignolo d’Isola (BG). L’opera è stata eseguita e completata. Anno 2007.  
COMMITTENTE: Comune di Chignolo d’Isola (BG).
- Progetto preliminare e definitivo degli impianti elettrici relativi ai lavori di: “Ampliamento scuola secondaria di 1° grado di via Picasso, con accorpamento scuola primaria” nel Comune di Chignolo d’Isola (BG). L’opera è stata eseguita e completata. Anno 2005.  
COMMITTENTE: Comune di Chignolo d’Isola (BG).
- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti elettrici relativi ai lavori di “Opere di manutenzione straordinaria ed adeguamento impianti tecnologici della piscina del Centro Sportivo “Luigi Piccinali” sito in via Risorgimento ed in via Costa Erta”, nel Comune di Parre (BG). L’opera è stata eseguita e completata. Anno 2005.  
COMMITTENTE: Comune di Parre.
- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti elettrici relativi ai lavori di “Ammodernamento e messa a norma dell’edificio della scuola elementare e materna, sito in via Madonna n.2 – Sistemazione rifacimento impianto

---

termico, elettrico ed antincendio” sita nel Comune di Gorno (BG). L’opera è stata eseguita e completata. Anno 2004.

COMMITTENTE: Comune di Gorno.

- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti elettrici relativi ai lavori di “ammodernamento e messa a norma delle scuole elementari in via A. Locatelli n.25” sita nel Comune di Leffe (BG). L’opera è stata eseguita e completata. Anno 2003.

COMMITTENTE: Comune di Leffe.

- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti elettrici relativi ai lavori di “Completamento palestra comunale con formazione palazzina spogliatoi e locali accessori, in via ca’ bettera a Peia Alta” sita nel Comune di Peia (BG). L’opera è stata eseguita e completata. Anno 2003.

COMMITTENTE: Comune di Peia.

- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti elettrici relativi ai lavori di “Ammodernamento e messa a norma del centro sportivo “P. Radici” sito in via Lungo Romna, località Ascutto, nel Comune di Casnigo (BG) – Piscine esterne”. L’opera è stata eseguita e completata. Anno 2002.

COMMITTENTE: Impianti Polisportivi S.p.A..

- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti elettrici relativi ai lavori di “Ammodernamento Centro Sportivo “Luigi Piccinali” sito in via Risorgimento ed in via Costa Erta, parzialmente finanziato in conto capitale ai sensi della L.R. 9/75, annualità 2000” nel Comune di Parre (BG). L’opera è stata eseguita e completata. Anno 2001.

COMMITTENTE: Comune di Parre.

- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori dell’impianto elettrico relativo ai lavori di “Ammodernamento Centro Sportivo Comunale di via Toselli-via Morandi: costruzione nuovi spogliatoi in sostituzione degli esistenti, nuova pavimentazione campo da tennis e campo da basket-pallavolo” nel Comune di Songavazzo (BG). L’opera è stata eseguita e completata. Anno 2001.

COMMITTENTE: Comune di Songavazzo.

- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti elettrici relativi ai lavori di “2° Intervento di ammodernamento e messa a Norma del Centro Sportivo “P. Radici” sito in via Lungo Romna – loc. Ascutto” sito nel Comune di Casnigo (BG). L’opera è stata eseguita e completata. Anno 2001.

COMMITTENTE: Impianti Polisportivi S.p.A...

- Progetto definitivo-esecutivo per l’impianto elettrico relativo ai lavori di “Sistemazione aree nel centro sportivo comunale” nel Comune di Arcene. L’opera è stata eseguita e completata. Anno 1998.

COMMITTENTE: Comune di Arcene.

- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori dell’impianto elettrico relativo ai lavori di “Eliminazione delle barriere architettoniche della palazzina servizi di Castione in via Manzoni” nel Comune di Castione della Presolana (BG). L’opera è stata eseguita e completata. Anno 1998.

COMMITTENTE: Comune di Castione della Presolana.

- Progetto definitivo-esecutivo e direzione lavori per l’impianto elettrico relativo a capannone destinato a deposito merci e spedizioni con relativi uffici nel Comune di Caravaggio (BG). L’opera è stata eseguita e completata. Anno 1997.

COMMITTENTE: Gielletrans S.r.l.

- Progetto definitivo-esecutivo e direzione lavori per l’impianto elettrico relativo ai lavori di “Consolidamento statico, ampliamento spazi interrati per formazione di cripta ipogea, lavori di restauro interni nella chiesa parrocchiale di S. Andrea Apostolo” nel Comune di Premolo (BG). L’opera è stata eseguita e completata. Anno 1997.

COMMITTENTE: Comune di Premolo.

- 
- Collaborazione per il progetto definitivo-esecutivo e la direzione lavori per l'impianto elettrico relativo ai lavori di "Ampliamento centro sportivo comunale con formazione di palazzina spogliatoi, campo da tennis e sistemazioni esterne" nel Comune di Rovetta (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 1997.  
COMMITTENTE: Comune di Rovetta.

---

C.1.2  IMPIANTI IDRO - TERMO - SANITARI E TRATTAMENTO DELL'ARIA

- Progetto preliminare, definitiva, esecutiva e direzione dei lavori per nuova costruzione per aumento della capacità ricettiva del Centro Diurno Integrato (C.D.I.) Grumello del Monte (BG).Progettazione completata. Anno 2018.  
COMMITTENTE:Fondazione Madonna del Boldesico. O.N.L.U.S.
- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione dei lavori per la realizzazione degli impianti idralici, per l'intervento di "Realizzazione nuovo edificio destinato a biblioteca comunale" nel Comune di Oltrona di San Mamette (CO).Progettazione completata. Anno 2018.  
COMMITTENTE:Arch.Mario Bonicelli (BG).
- Progetto esecutivo e direzione dei lavori degli impianti idraulici compresi nell'intervento "Ristrutturazione (intervento di adeguamento) della Scuola secondaria di primo grado in via Bono da Castione nel Comune di Castione della Presolana (BG).  
Progettazione completata. Anno 2017.  
COMMITTENTE:TEKN&CO SRL
- Progetto esecutivo/costruttivo degli impianti idraulici ed aeraulici del bunker destinato ad un acceleratore lineare all'interno della struttura ospedaliera " Centro di Riferimento Oncologico" di via Gallini in Aviano (PN).Progettazione completata. Anno 2017.  
COMMITTENTE:ARCODE di Molinaro.
- Progetto definitivo esecutivo degli impianti idraulici compresi nell'intervento "Lavori di riqualificazione Centro Sportivo Comunale di via Nenni " Trezzo sull'Adda (MI)  
Progettazione completata. Anno 2017.  
COMMITTENTE:TEKN&CO SRL
- Progetto preliminare definitivo esecutivo e direzione dei lavori degli impianti idraulici compresi nelle opere complementari impiantistiche nell'intervento "Ospedale a consumo energetico zero " nel Comune di Casate Novo (LC) Progettazione e DL completati. Anno 2017.  
COMMITTENTE:TEKN&CO SRL
- Progetto preliminare, definitiva, esecutiva e direzione dei lavori per la realizzazione dell'impianto di raffrescamento nell'edificio vi via I. signorelli 91/93, nel comune di Grumello del Monte (BG).Progettazione completata. Anno 2016.  
COMMITTENTE:Fondazione Madonna del Boldesico. O.N.L.U.S.
- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti meccanici ed elettrici, per la "realizzazione nuovo fabbricato industriale sito in via lago d'idro, bolgare" di proprietà della ditta Levian s.r.l..Progetto esecutivo completato.Anno 2016  
COMMITTENTE : Levia srl
- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti meccanici relativi ai lavori di "Nuova costruzione di impianto sportivo per pattinaggio su ghiaccio", sito in via S. Bernardino – via Ravizza, nel comune di Bergamo.  
Progettazione esecutiva completata, opera eseguita e completata.. Anno 2014.  
COMMITTENTE: Italcementi S.p.A.
- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idraulici relativi ai lavori di "Formazione nuova riserva idrica e gruppo di spinta impianto idrico antincendio nei capannoni della ditta A. Canevisio S.p.A., siti in via Einstein" nel comune di Cassano d'Adda (MI). Opera eseguita e completata. Anno 2014.  
COMMITTENTE: A. Canevisio S.p.A..
- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Demolizione con ricostruzione ed ampliamento di edifici esistenti in via Amedeo Colombo, 15" per la ditta "Giorgio Schiavi" S.r.l. nel comune di Carate Brianza (MB). Progettazione definitiva/esecutiva completata. Anno 2014.  
COMMITTENTE: Giorgio Schiavi S.r.l..



- 
- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Piano casa L.R. 12/03/2012 N.4 – Immobile in Comune di Seregno via Montello, 42-44-46" per la ditta "Giorgio Schiavi" S.r.l. nel comune di Seregno (MB). Progettazione definitiva/esecutiva completata. Anno 2014.  
COMMITTENTE: Giorgio Schiavi S.r.l..
  
  - Progetto preliminare-definitivo-esecutivo e direzione dei lavori per gli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di: "Ospedale a consumo energetico zero" di via Monteregio, 13 nel comune di Casatenovo (LC). Progettazione definitiva/esecutiva completata. Anno 2014.  
COMMITTENTE: Tekneco S.r.l. – Fondazione INRCA.
  
  - Progetto definitivo-esecutivo e direzione dei lavori per gli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di: "Adeguamento impianto idrico antincendio e sostituzione della caldaia al piano secondo dell'edificio Stallo della Misericordia", nel Comune di Bariano (BG). Opera eseguita e completata. Anno 2013.  
COMMITTENTE: Comune di Bariano (BG).
  
  - Progetto definitivo-esecutivo per gli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Ampliamento scuola materna di via Roma" nel comune di Sale Marasino (BS)". Progettazione definitiva/esecutiva eseguita. Anno 2013.  
COMMITTENTE: Comune di Sale Marasino (BS).
  
  - Progetto preliminare-definitivo per gli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Interventi di adeguamento della scuola secondaria di primo grado, in via Bono da Castione", nel comune di Castione della Presolana (BG)". Progettazione definitiva conclusa. Anno 2013.  
COMMITTENTE: Comune di Castione della Presolana (BG).
  
  - Progetto definitivo per appalto integrato per gli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Progetto definitivo per la nuova piscina di Lainate" nel comune di Lainate (MI)". Progettazione definitiva eseguita. Anno 2013.  
COMMITTENTE: GDF S.r.l..
  
  - Progetto definitivo-esecutivo e direzione dei lavori per gli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Ampliamento insediamento industriale via Locatelli (ex area Falck)" nel comune di Zogno (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2013.  
COMMITTENTE: CMS S.p.A..
  
  - Progetto definitivo-esecutivo e direzione dei lavori per gli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Opere di manutenzione straordinaria dell'immobile sito in vicolo Barbavara n.2 – Palazzo Cazzani", nel comune di Vigevano (PV). L'opera è in corso di esecuzione. Anno 2013.  
COMMITTENTE: Privato
  
  - Progetto esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari nell'intervento di "Nuovo edificio residenziale in ampliamento di un ex deposito militare " nel Comune di Bergamo. L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2013.  
COMMITTENTE: Giorgio Schiavi S.r.l.
  
  - Progetto esecutivo degli impianti idraulici ed elettrici nel progetto di "Programma integrato di intervento di via Repubblica ", nel Comune di Veduggio con Colzano (MB). Progettazione eseguita. Anno 2013.  
COMMITTENTE: LEGO S.r.l.
  
  - Progettazione preliminare-definitiva-esecutiva nel lavori di "Ristrutturazione impiantistica della Centrale Termica con sostituzione del generatore di calore della Scuola Secondaria di Primo grado "Don Milani" di Via Diaz n.9, nel Comune di Bariano (BG). Opera eseguita e completata. Anno 2012.  
COMMITTENTE: Comune di Bariano (BG).

- 
- Progetto esecutivo degli impianti idrici e meccanici relativi ai lavori di: "Ampliamento edifici scolastici da utilizzarsi a sede nuove aule e spazio mensa ".L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2012.  
COMMITTENTE: Comune di Trescore Balneario (BG).
  
  - Progetto definitivo-esecutivo degli impianti meccanici per i lavori di: "Programma integrato di intervento area GDF Group. Progetto nuova piscina e spazio fitness" nel Comune di Lainate (MI). Progettazione esecutiva conclusa. Anno 2012.  
COMMITTENTE: GDF Group S.p.A.
  
  - Progettazione esecutiva ed assistenza di cantiere per la formazione della coibentazione termica e degli impianti idraulici ed elettrici, relativi alla realizzazione di "Nuovo edificio via Verdi" nel Comune di Bergamo. Conclusa la fase di progettazione, l'opera è in corso di realizzazione. Anno 2011.  
COMMITTENTE: Società Verdi S.r.l..
  
  - Progetto definitivo-esecutivo, direzione dei lavori e coordinamento alla sicurezza delle opere necessarie per la messa a norma e per la riqualificazione della palestra Comunale, nel Comune di Casirate d'Adda.Opera eseguita e completata. Anno 2011.  
COMMITTENTE: Comune di Casirate d'Adda (BG).
  
  - Progettazione e direzione dei lavori per la realizzazione degli impianti idraulici nel progetto di ;"Formazione nuovo impianto di spegnimento automatico a sprinkler all'interno dello stabilimento di via Camozzi nel Comune di Villongo"(BG). Opera eseguita e completata. Anno 2011.  
COMMITTENTE: ARGOMM S.p.A.
  
  - Progetto esecutivo ed assistenza di cantiere per la formazione degli impianti idraulici, elettrici e di illuminazione stradale relativi alla realizzazione del "Nuovo Polo Automobilistico- Edificio Trasporti" nel Comune di Vigevano. L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2011.  
COMMITTENTE: S.T.A.V. S.p.A.
  
  - Progetto preliminare-definitivo-esecutivo, direzione dei lavori degli impianti idraulici per i lavori di : "Ammodernamento, messa a norma e miglioramento della fruibilità dello Stadio Carlo Martinelli, nel Comune di Leffe (BG).Opera eseguita e completata. Anno 2011.  
COMMITTENTE:Comune di Leffe (BG).
  
  - Progetto preliminare-definitivo-esecutivo, direzione dei lavori degli impianti idraulici per i lavori di: "Riqualificazione Centro Sportivo Cerete Alto (BG). Opera eseguita e completata. Anno 2010.  
COMMITTENTE: Comune di Cerete (BG):
  
  - Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva dell'impianto di distribuzione dell'energia termica nel progetto di : "Formazione nuova rete di teleriscaldamento per la trasmissione dell'energia termica dalla centrale a biomassa della nuova piscina al polo scolastico sportivo di Viale Papa Giovanni XXIII° nel Comune di Rovetta (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2010.  
COMMITTENTE:Comune di Rovetta (BG).
  
  - Progetto esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Palestra in acqua invernale ed estiva" nel comune di Rovetta (BG)". L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2009.  
COMMITTENTE: Comune di Rovetta (BG) - Blu S.r.l..
  
  - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Formazione nuovi impianti idraulici e riscaldamento con pompa di calore geotermica" per due palazzine - LOTTO 1 - per la ditta "Giorgio Schiavi" S.r.l. nel comune di Montevecchia (LC)". L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2008.  
COMMITTENTE: Giorgio Schiavi S.r.l..

- 
- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Formazione nuovi impianti idraulici e riscaldamento con pompa di calore geotermica" per una palazzina - LOTTO 4 - per la ditta "Giorgio Schiavi" S.r.l. nel comune di Montevecchia (LC)". L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2009.  
COMMITTENTE: Giorgio Schiavi S.r.l..
  - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Formazione nuovi impianti idraulici e riscaldamento con pompa di calore geotermica" per due palazzine - LOTTO 3 - per la ditta "Giorgio Schiavi" S.r.l. nel comune di Montevecchia (LC)". L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2008.  
COMMITTENTE: Giorgio Schiavi S.r.l..
  - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti elettrici relativi ai lavori di: "Intervento di ristrutturazione ed adeguamento dell'edificio adibito a scuola primaria, in via Bocchetta nella frazione Gromo S. Marino" nel Comune di Gandellino (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2009.  
COMMITTENTE: Comune di Gandellino (BG).
  - Progetto definitivo ed esecutivo degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di: "Manutenzione centro di atletica di via Delle Valli e nuovo centro di atletica indoor. Lotto B" nel Comune di Bergamo. E' stato completato il progetto esecutivo. Anno 2008.  
COMMITTENTE: Comune di Bergamo – Soc. Atletica Bergamo – Soc. Olimpia Bergamo.
  - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Formazione nuovi impianti idraulici e riscaldamento con pompa di calore geotermica" per due palazzine - LOTTO 2 - per la ditta "Giorgio Schiavi" S.r.l. nel comune di Montevecchia (LC)". L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2008.  
COMMITTENTE: Giorgio Schiavi S.r.l..
  - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti termici relativi ai lavori di: "Copertura campo sintetico calcetto e varie presso il centro sportivo via Ai Margari" nel Comune di Treviglio (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2007.  
COMMITTENTE: Comune di Treviglio (BG).
  - Progetto esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di: "Ampliamento scuola secondaria di 1° grado di via Picasso, con accorpamento scuola primaria" nel Comune di Chignolo d'Isola (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2007.  
COMMITTENTE: Comune di Chignolo d'Isola (BG).
  - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e supervisione ai lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Nuovo opificio in Romania della ditta Argomm" nel comune di Timisoara – Romania. L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2006.  
COMMITTENTE: Argomm S.p.A..
  - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori per i lavori di "Adeguamento barriere architettoniche e di prevenzione incendi della scuola elementare statale di via Provinciale, 8" nel Comune di Peia (BG). E' stato completato il progetto preliminare. Anno 2006.  
COMMITTENTE: Comune di Peia.
  - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari, richiesta di parere preventivo VV.F. e C.P.V.L.P.S. relativi ai lavori di: "Completamento impianto sportivo "Villaggio dello Sport" in località Camerlù" nel Comune di Serina (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2006.  
COMMITTENTE: Comune di Serina (BG).

- Progetto preliminare e definitivo degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di: "Ampliamento scuola secondaria di 1° grado di via Picasso, con accorpamento scuola primaria" nel Comune di Chignolo d'Isola (BG). E' stato completato il progetto definitivo. Anno 2005.  
COMMITTENTE: Comune di Chignolo d'Isola (BG).
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Progetto esecutivo per la realizzazione di strutture sportive polifunzionali", nel comune di Borghetto Lodigiano (LO). E' stato completato il progetto esecutivo. Anno 2005.  
COMMITTENTE: Comune di Borghetto Lodigiano (LO).
- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari e di raffrescamento relativi ai lavori di "Formazione impianto di riscaldamento e raffrescamento uffici e reparti produttivi", nel nuovo stabilimento di Antegnate (BG) della ditta PMT. L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2005.  
COMMITTENTE: Banca Agrileasing S.p.A..
- Progetto preliminare e definitivo degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Ampliamento ed adeguamento dell'edificio della scuola primaria, in via Duca D'Aosta, N.24 – 1° Lotto", nel comune di Parre (BG). E' stato completato il progetto definitivo. Anno 2005.  
COMMITTENTE: Comune di Parre (BG).
- Progetto preliminare e definitivo degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Potenziamento e riorganizzazione delle strutture sportive e ricreative del centro sportivo Don Pala", nel comune di Gandellino (BG). E' stato completato il progetto definitivo. Anno 2005.  
COMMITTENTE: Comune di Gandellino (BG).
- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari e di raffrescamento relativi ai lavori di "Formazione nuovo impianto di riscaldamento reparti produttivi e spogliatoi e impianto di riscaldamento/raffrescamento palazzina uffici nello stabilimento di Calcio (BG) della ditta Fabe" nel comune di Calcio (BG) . L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2005.  
COMMITTENTE: Fabe S.r.l..
- Progetto esecutivo degli impianti idro-termo-sanitari relativo ai lavori di "Eliminazione barriere architettoniche nel palazzo del municipio di via Montegrappa n.3", nel comune di Ardesio (BG). E' stato completato il progetto esecutivo. Anno 2005.  
COMMITTENTE: Comune di Ardesio (BG).
- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Formazione nuovo impianto di riscaldamento all'interno del magazzino della ditta Argomm in via Camozzi-Torquato Tasso nel comune di Villongo" . L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2005.  
COMMITTENTE: Argomm S.p.A..
- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Formazione impianto di riscaldamento nei reparti produttivi all'interno del nuovo capannone sito in via Savoldini" nel comune di Martinengo (BG) . L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2005.  
COMMITTENTE: Siscat S.p.A..
- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Intervento di completamento del centro sportivo comunale e realizzazione di area attrezzata per il free climbing, in località "Corni" . L'opera è in corso di realizzazione. Anno 2005.  
COMMITTENTE: Comune di Onore (BG).
- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari e di trattamento dell'aria relativi ai lavori di "Legge 65/87, annualità 2004 – Riattivazione generale del palazzetto del centro sportivo "P. Radici" con realizzazione

---

di un impianto polifunzionale coperto, in via Lungo Romna, nel Comune di Casnigo (BG)”. L’opera è stata eseguita e completata. Anno 2005.

COMMITTENTE: Impianti Polisportivi S.p.A...

- Progetto preliminare e definitivo degli impianti idraulici relativi ai lavori di “Progetto di ristrutturazione ex palazzo Vezzoli”, nel Comune di Pontoglio (BS). E’ stato completato il progetto definitivo. Anno 2005.

COMMITTENTE: Comune di Pontoglio.

- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idraulici relativi ai lavori di “Realizzazione di nuova piscina riabilitativa all’interno dell’Istituto don Calabria, via Dei Missaglia, 117” nel comune di Milano. L’opera è in corso di realizzazione. Anno 2005.

COMMITTENTE: Biffi S.p.A..

- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idraulici relativi ai lavori di “Opere di manutenzione straordinaria ed adeguamento impianti tecnologici della piscina del Centro Sportivo “Luigi Piccinali” sito in via Risorgimento ed in via Costa Erta”, nel Comune di Parre (BG). L’opera è stata eseguita e completata. Anno 2005.

COMMITTENTE: Comune di Parre.

- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idraulici relativi ai lavori di “Parcheggio ed aree verdi zona centro sportivo – Completamento palazzetto dello sport e palazzina servizi”, nel Comune di Valbondione (BG). L’opera è in corso di realizzazione. Anno 2005.

COMMITTENTE: Comune di Valbondione.

- Studio di fattibilità per progetto di: “Ampliamento scuole medie di via Picasso” nel Comune di Chignolo d’Isola (BG). Lo studio di fattibilità è stato completato. Anno 2004.

COMMITTENTE: Comune di Chignolo d’Isola.

- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di “Legge 65/87, annualità 2004: intervento di completamento della palestra comunale in via ca’ bettera a Peia Alta” sita nel Comune di Peia (BG). L’opera è in corso di realizzazione. Anno 2004.

COMMITTENTE: Comune di Peia.

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di “Realizzazione nuova sede di polizia locale consortile” nel comune di Albano S. Alessandro (BG). L’opera è in corso di realizzazione. Anno 2004.

COMMITTENTE: A.L.E.R. Bergamo.

- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di “Ammodernamento e messa a norma dell’edificio della scuola elementare e materna, sito in via Madonna n.2 – Sistemazione rifacimento impianto termico, elettrico ed antincendio” sita nel Comune di Gorno (BG). L’opera è stata eseguita e completata. Anno 2004.

COMMITTENTE: Comune di Gorno.

- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di “Ampliamento del fabbricato denominato “Albergo Ferrari”” sito nel comune di Castione dela Presolana (BG). L’opera è stata eseguita e completata. Anno 2004.

COMMITTENTE: Privato.

- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di “Ammodernamento e messa a norma delle scuole elementari in via A. Locatelli n.25” sita nel Comune di Leffe (BG). L’opera è stata eseguita e completata. Anno 2003.

COMMITTENTE: Comune di Leffe.

- 
- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termosanitari relativi ai lavori di "Riconversione di edifici scolastici da destinare ad altro tipo di scuola, da scuola media a scuola materna, elementare e media" sita nel Comune di Gorno (BG). L'opera è in corso di realizzazione. Anno 2003.  
COMMITTENTE: Comune di Gorno.
  
  - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termosanitari relativi ai lavori di "Completamento palestra comunale con formazione palazzina spogliatoi e locali accessori, in via ca' bettera a Peia Alta" sita nel Comune di Peia (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2003.  
COMMITTENTE: Comune di Peia.
  
  - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termosanitari relativi ai lavori di "Creazione di centro civico e biblioteca con annesso giardino" nel Comune di Morengo (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2002.  
COMMITTENTE: Comune di Morengo.
  
  - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termosanitari e di ventilazione relativi ai lavori di "Formazione palestrina di riscaldamento e muscolazione, con ammodernamento dei relativi spogliatoi, presso il Centro Sportivo "P. Radici" sito in via Lungo Romna – loc. Ascitutto" sito nel Comune di Casnigo (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2002.  
COMMITTENTE: Impianti Polisportivi S.p.A...
  
  - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termosanitari e di trattamento dell'acqua di piscina relativi ai lavori di "Ammodernamento e messa a norma del centro sportivo "P. Radici" sito in via Lungo Romna, località Ascitutto, nel Comune di Casnigo (BG) – Piscine esterne" . L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2002.  
COMMITTENTE: Impianti Polisportivi S.p.A..
  
  - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termosanitari relativi ai lavori di "Adeguamento scuole elementari e medie" nel Comune di Morengo (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2003.  
COMMITTENTE: Comune di Morengo.
  
  - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori dell'impianto termico relativo ai lavori di "Realizzazione nuovo impianto di riscaldamento reparto formulazione e confezionamento granulati nello stabilimento Diachem di Caravaggio" nel Comune di Caravaggio (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2001.  
COMMITTENTE: Diachem S.p.A..
  
  - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori dell'impianto termico relativo ai lavori di "Realizzazione impianto termico campo polivalente e bocciodromo e adempimenti V.V.F." ubicati in via Picasso nel Comune di Chignolo d'Isola (BG). Completato il progetto definitivo-esecutivo, l'opera è stata eseguita e completata. Anno 2001.  
COMMITTENTE: Comune di Chignolo d'Isola.
  
  - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termosanitari relativi ai lavori di "Restauro conservativo della chiesa Parrocchiale di Tutti i Santi in Rovetta per adeguamento Centro Culturale Museale" nel Comune di Rovetta (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2001.  
COMMITTENTE: Parrocchia di Tutti i Santi di Rovetta.
  
  - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termosanitari relativi ai lavori di "Ammodernamento Centro Sportivo "Luigi Piccinali" sito in via Risorgimento ed in via Costa Erta, parzialmente finanziato in conto capitale ai sensi della L.R. 9/75, annualità 2000" nel Comune di Parre (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2001.  
COMMITTENTE: Comune di Parre.

- 
- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti di ventilazione e raffrescamento relativi a "Formazione impianto di ventilazione e raffrescamento cucina all'interno della Casa di Riposo "Villa della Pace", ubicata in via Zanchi, n.10" nel Comune di Stezzano (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2001.  
COMMITTENTE: Casa di riposo Villa della Pace.
  
  - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari e di raffrescamento relativi ai lavori di "Ristrutturazione interna dell'immobile adibito a sede Municipale sito in via Locatelli" nel Comune di Bariano (BG). Completato il progetto definitivo-esecutivo. L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2001.  
COMMITTENTE: Comune di Bariano.
  
  - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "2° Intervento di ammodernamento e messa a Norma del Centro Sportivo "P. Radici" sito in via Lungo Romna – loc. Ascutto" sito nel Comune di Casnigo (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2001.  
COMMITTENTE: Impianti Polisportivi S.p.A...
  
  - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti termici e di raffrescamento relativi ai lavori di "Formazione impianto di riscaldamento e raffrescamento nell'edificio di via Colleoni in Bergamo Alta" sito nel Comune di Bergamo. Completato il progetto definitivo-esecutivo, in conclusione i lavori. Anno 2001.  
COMMITTENTE: Privato.
  
  - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Recupero del fabbricato denominato "Miravalle-Sala della Comunità" sito in via Cà Zenucchi per realizzazione del nuovo Centro Parrocchiale" nel Comune di Peia (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2001.  
COMMITTENTE: Parrocchia S. Antonio da Padova di Peia.
  
  - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Ammodernamento Centro Sportivo Comunale di via Toselli-via Morandi: costruzione nuovi spogliatoi in sostituzione degli esistenti, nuova pavimentazione campo da tennis e campo da basket-pallavolo" nel Comune di Songavazzo (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2001.  
COMMITTENTE: Comune di Songavazzo.
  
  - Progetto definitivo-esecutivo per gli impianti idro-termo-sanitari nei lavori di "Demolizione e ricostruzione fabbricato di proprietà ex-Eca" in Premolo (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2000.  
COMMITTENTE: Comune di Premolo.
  
  - Progetto esecutivo di impianto di raffrescamento adiabatico per capannone (ca. 5000 mc) destinato ad allevamento avicolo intensivo. L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2000.  
COMMITTENTE: GAR di Ghezzi S.n.c.
  
  - Progetto esecutivo e direzione lavori per l'esecuzione dell'impianto di raffrescamento all'interno di studio legale (ca. 600 mq) in via Verdi a Bergamo. L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2000.  
COMMITTENTE: Privato
  
  - Progetto definitivo-esecutivo degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Ristrutturazione ex-asilo parrocchiale a centro diurno integrato". L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2000.  
COMMITTENTE: Comune di Ciserano
  
  - Progetto definitivo-esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Opere di ristrutturazione del centro sportivo Comunale" nel Comune di Rovetta (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 1999.  
COMMITTENTE: Comune di Rovetta

- 
- Progetto esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Ristrutturazione di antico cascinale" in località Valverde a Bergamo. L'opera è stata eseguita e completata. Anno 1999.  
COMMITTENTE: Privato
  - Progetto definitivo-esecutivo degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Riattamento e ampliamento della palestra della scuola media per la costruzione di nuova gradinata per il pubblico" nel Comune di Sedrina (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 1999.  
COMMITTENTE: Comune di Sedrina
  - Progetto esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Ristrutturazione del Castello di Monasterolo" in Monasterolo del Castello (BG). L'opera è stata eseguita ed è completata. Anno 1999.  
COMMITTENTE: Privato
  - Progetto definitivo-esecutivo degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Ristrutturazione dell'immobile comunale in via Marchetti, n.3 da adibire ad uffici per il provveditorato" nel Comune di Brescia. L'opera è stata eseguita e completata. Anno 1999.  
COMMITTENTE: Comune di Brescia
  - Progetto esecutivo di impianto di riscaldamento per capannoni destinati a sale parto per scrofe all'interno di allevamento suino. L'opera è stata eseguita e completata. Anno 1998.  
COMMITTENTE: GAR di Ghezzi S.n.c.
  - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Eliminazione delle barriere architettoniche della palazzina servizi di Castione in via Manzoni" nel Comune di Castione della Presolana (BG). Il lavoro è stato suddiviso in due lotti, entrambi conclusi. Anno 1998.  
COMMITTENTE: Comune di Castione della Presolana
  - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Ristrutturazione e sopralzo Albergo Alpino sito in via Cantoniera in località passo della Presolana" nel Comune di Castione della Presolana (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 1998.  
COMMITTENTE: Privato
  - Progetto esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari e di raffrescamento di capannone, uffici ed esposizione nel Comune di Cassano d'Adda (MI). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 1997.  
COMMITTENTE: Privato
  - Progetto esecutivo e direzione lavori per la realizzazione dell'impianto di termoventilazione e raffrescamento di gelateria all'interno del Centro Commerciale "Il Punto" nel Comune di Cinisello Balsamo (MI). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 1997.  
COMMITTENTE: Installatore impianto.
  - Progetto esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari per condominio destinato a civile abitazione nel Comune di Romano di Lombardia (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 1997.  
COMMITTENTE: Beretta S.p.A..
  - Collaborazione per il progetto definitivo-esecutivo e la direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Ampliamento centro sportivo comunale con formazione di palazzina spogliatoi, campo da tennis e sistemazioni esterne" nel Comune di Rovetta (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 1997.  
COMMITTENTE: Comune di Rovetta.



- 
- Progetto esecutivo e direzione lavori dell'impianto di raffrescamento dell'esercizio pubblico denominato "The Ritual pub" nel Comune di Bergamo. L'opera è stata eseguita e completata. Anno 1997.  
COMMITTENTE: Pro. Gest. S.r.l..
  
  - Progetto definitivo-esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Consolidamento statico, ampliamento spazi interrati per formazione di cripta ipogea, lavori di restauro interni nella chiesa parrocchiale di S. Andrea Apostolo" nel Comune di Premolo (BG). L'opera è stata eseguita e completata. Anno 1997.  
COMMITTENTE: Parrocchia S. Andrea Apostolo di Premolo.
  
  - Progetto esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanotari nell'intervento di "Nuovo edificio residenziale in ampliamento di un ex deposito militare " nel Comune di Bergamo. Anno 2013. Opera in corso. Conclusa la fase di progettazione.  
COMMITTENTE: Giorgio Schiavi S.r.l.

C.1.12  ALTRI

**METANODOTTI ED IMPIANTI A RETE**

- Progetto esecutivo delle due linee di distribuzione dell'idrogeno e dell'azoto gassosi per l'alimentazione del nuovo analizzatore all'interno dello stabilimento Air Liquide Elettronica Srl nel Comune di Caponago (MB). Lavoro eseguito e completato. Anno 2013.  
COMMITTENTE: GRC S.r.l.
- Progettazione, definitiva, esecutiva, direzione lavori e coordinatore per la sicurezza per i lavori di: "Ampliamento del rifacimento rete gas metano di via S. Carlo" nel Comune di Vertova. L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2004.  
COMMITTENTE: Comune di Vertova.
- Progettazione, definitiva, esecutiva e direzione lavori per i lavori di: "Nuovo allacciamento e potenziamento della rete interna del gas metano nello stabilimento Radicinovacips nel comune di Villa d'Ogna". Il lavoro è stato eseguito e completato. Anno 2004.  
COMMITTENTE: Radicinovacips S.p.A..
- Progettazione preliminare, definitiva esecutiva e direzione lavori per i lavori di: "Riqualificazione del centro storico di Ogna mediante ristrutturazione urbanistica ed impiantistica della piazza chiesa e delle contrade di via Adamello e via Stelvio - Reti tecnologiche" nel Comune di Villa d'Ogna (BG). Il lavoro è stato eseguito e completato. Anno 2004.  
COMMITTENTE: Comune di Villa d'Ogna (BG).
- Progettazione preliminare e definitiva per i lavori di: "Riqualificazione del centro storico della frazione Mazzunno – Reti tecnologiche" nel Comune di Angolo Terme (BS). Completato il progetto definitivo con richiesta di finanziamento regionale. Anno 2004.  
COMMITTENTE: Comune di Angolo Terme.
- Progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori e coordinatore per la sicurezza per i lavori di: "Nuova cabina di 1° salto ed ampliamento rete metano nella frazione Cadignano" nel Comune di Verolanuova (BS). L'opera è in fase di realizzazione. Anno 2004.  
COMMITTENTE: Server di Verolanuova.
- Analisi fluidodinamica della rete di trasporto del gas metano e verifiche di conformità cabine di 1° salto relative all'impianto di distribuzione cittadina del gas metano nel comune di Rozzano (BS).  
Lavoro completato. Anno 2004.  
COMMITTENTE: AMA Rozzano.
- Verifiche di conformità e pratiche di ottenimento e rinnovo Certificato Prevenzione Incendi cabine di 1° salto della rete cittadina di distribuzione del gas metano nel comune di Manerbio (BS). Anno 2004.  
COMMITTENTE: BBS di Manerbio.
- Pratica edilizia e di ottenimento Certificato Prevenzione Incendi cabina di 1° salto della rete cittadina di distribuzione del gas metano nel comune di Zanica (BG). Anno 2004.  
COMMITTENTE: S.I.Me. di Crema.
- Pratica di ottenimento Certificato Prevenzione Incendi cabina di 1° salto della rete cittadina di distribuzione del gas metano nel comune di Turate (CO). Anno 2003.  
COMMITTENTE: S.I.Me. di Crema.
- Progettazione, definitiva, esecutiva, direzione lavori e coordinatore per la sicurezza per i lavori di: "Rifacimento rete gas metano di via S. Carlo" nel Comune di Vertova. L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2002.  
COMMITTENTE: Comune di Vertova.
- Progettazione, definitiva, esecutiva, direzione lavori e coordinatore per la sicurezza per i lavori di: "Adeguamento cabina principale gas metano" nel Comune di Vertova. E' stata completata la fase di progettazione esecutiva. Anno 2002.

---

COMMITTENTE: Comune di Vertova.

- Richiesta di finanziamento ai sensi della L. 17/05/99 n.144 e progetto preliminare per la metanizzazione del comune di Oltre il Colle (BG) e relative frazioni. Anno 2001  
COMMITTENTE: Comune di Oltre il Colle.
- Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione lavori per i lavori di: " Impianto di distribuzione gas metano e classificazione aree a rischio di esplosione" all'interno dello stabilimento di Ruspino (BG) della ditta Sanpellegrino S.p.A.. Anno 2001  
COMMITTENTE: Sanpellegrino S.p.A.
- Denuncia ISPESL per la centrale termica della cabina di riduzione di 1° salto del gas metano sita nel comune di Narni (TR) di proprietà della società Erogasmet S.p.A.. Anno 2000  
COMMITTENTE: Ve.Ghi.Gas. S.r.l.
- Denuncia ISPESL per la centrale termica della cabina di riduzione di 1° salto del gas metano sita nel comune di Costa Volpino (BG) di proprietà della società Erogasmet S.p.A.. Anno 2000  
COMMITTENTE: Ve.Ghi.Gas. S.r.l.
- Consulenza tecnica per l'adeguamento normativo della rete interna del gas metano e del GPL all'interno dello stabilimento di Ruspino (BG) della ditta Sanpellegrino S.p.A.. Anno 2000  
COMMITTENTE: Sanpellegrino S.p.A.
- Classificazione delle aree a rischio di esplosione per la presenza di gas metano e GPL all'interno dello stabilimento di Ruspino (BG) della ditta Sanpellegrino S.p.A. ai sensi della Norma CEI 31-30. Anno 2000  
COMMITTENTE: Sanpellegrino S.p.A.
- Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione lavori e coordinatore per la sicurezza per i lavori di: "A) Formazione metanodotto di media pressione in localita' Ponte Selva-Aquileta; B) Adeguamenti rete di distribuzione gas metano" nel Comune di Clusone. L'intervento è stato eseguito e completato. Anno 1999.  
COMMITTENTE: Comune di Clusone
- Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione lavori per i lavori di:  
"A) Sistemazione/adeguamento cabina metano (Villa d'Ogna-Ardesio);  
B) Potenziamento rete metano;  
C) Realizzazione di nuovi tratti di rete idrica di via Marconi;  
D) Realizzazione di impianto di illuminazione di via Marconi. L'intervento è stato eseguito e completato. Anno 1997.  
COMMITTENTE: Comune di Villa d'Ogna
- Consulente per la direzione lavori per i lavori di: "Progettazione metanodotto nella frazione di Orezzo" nel Comune di Gazzaniga. L'opera è stata eseguita e completata. Anno 1997.  
COMMITTENTE: Comune di Gazzaniga

---

## IMPIANTI INDUSTRIALI DI PROCESSO

- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti meccanici relativi ai lavori di "Formazione impianto di raffreddamento olio e stampi per presse di materiali plastici presenti all'interno della ditta Plastic Division sita in via Del Lavoro 1" nel comune di Sulbiate (MI) . L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2008.  
COMMITTENTE: Plastic Division S.p.A..
- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Formazione impianto di raffreddamento olio e stampi per presse di materiali plastici presenti all'interno del nuovo capannone sito in via Savoldini" nel comune di Martinengo (BG) . L'opera è stata eseguita e completata. Anno 2005.  
COMMITTENTE: Siscat S.p.A..
- Progettazione definitiva, esecutiva, per la "Realizzazione di impianto di stoccaggio per polverino di carbone" all'interno della cementeria di Merone (CO) della ditta Merone S.p.A.. Anno 2001.  
COMMITTENTE: Sicmi S.r.l.
- Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva per la costruzione di un forno verticale a gas metano per calce in carpenteria metallica denominato "Twin C 14/4", con annessi impianti per l'alimentazione del materiale e per lo smaltimento e la filtrazione dei fumi di scarico. Il forno ha una produzione di 220 tpd di calce. L'opera è stata realizzata e concluso presso Golling a poca distanza da Salisburgo (Austria). Anno 1998-1999.  
COMMITTENTE: CIM Progetti.

---

C.1.13  COLLAUDI

**IMPIANTI TECNOLOGICI**

- Collaudo tecnico degli impianti idro-termo-sanitari, dell'aria ed elettrici relativi ai lavori di "Formazione impianti meccanici ed elettrici fabbricato in via Gleno, 54 – Scuola privata", nel comune di Bergamo. Il collaudo è concluso. Anno 2011.  
COMMITTENTE: Metano Nord S.p.A..
- Collaudo tecnico degli impianti idro-termo-sanitari ed elettrici relativi ai lavori di "Programma integrato di intervento L.R. 9/99. Progetto urbano di recupero e sistemazione del comparto delimitato dalle vie N. Tommaseo, O. Rovelli, G. David, nel comune di Bergamo – Asilo nido di Parco Galgario", nel comune di Bergamo. Il collaudo è concluso. Anno 2011.  
COMMITTENTE: Tre V Purple S.r.l..
- Collaudo tecnico degli impianti idro-termo-sanitari e dell'aria relativi ai lavori di "Formazione di spazi per accoglienza turistica ed adeguamento architettonico – funzionale del centro sportivo comunale "Bons en Chablais", sito in via Rucola n.10 – ex S.S. 671-“, nel comune di Castione della Presolana (BG). Il collaudo è in corso. Anno 2006.  
COMMITTENTE: Comune di Castione della Presolana (BG).
- Collaudo tecnico del tratto di metanodotto relativo ai lavori di "Lavori di ampliamento rete gas metano a servizio delle frazioni S. Polo, S. Tomaso, Cominello di Sopra, nel comune di Lonato (BS) – Sottopasso autostrada BS-PD al KM 23+930 e percorso parallelo lungo la via Rassica", nel comune di Lonato (BS). Il collaudo è concluso. Anno 2006.  
COMMITTENTE: S.I.Me. S.p.A...
- Collaudo tecnico degli impianti idro-termo-sanitari relativi ai lavori di "Ampliamento del centro sportivo di via Ai Margari", sito nel Comune di Treviglio (BG). Il collaudo è concluso. Anno 2005.  
COMMITTENTE: Comune di Treviglio (BG).