CURRICULUM PROFESSIONALE

STUDIO DEGLI INGEGNERI:

- **GHEZZI LUIGI**
- **PIGHI GIUSEPPE**
- **RASTELLI ERMANNO**

con sede in Fiorenzuola d'Arda in Piazza Molinari 24

telef. 0523/983790 - fax 0523/240196

e-mail: studio.gpr@libero.it

DOTT. ING. LUIGI GHEZZI nato a Fiorenzuola d'Arda il 21/06/1955, residente a Castell'Arquato in via G. Marconi n. 34.

Laureato al Politecnico di Milano nel 1979 in Ingegneria Civile.

Abilitato alla libera professione dal 1980.

Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Piacenza al n. 559 di anzianità.

Iscritto all'Albo Ministeriale per la Prevenzione Incendi dal 1985 codice PC00559/00065

DOTT. ING. GIUSEPPE PIGHI nato a Fiorenzuola d'Arda il 04/06/1955, residente a Fiorenzuola d'Arda viale Matteotti n. 24.

Laureato al Politecnico di Milano nel 1979 in Ingegneria Civile.

Abilitato alla libera professione dal 1981.

Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Piacenza al n. 563 di anzianità.

DOTT. ING. ERMANNO RASTELLI nato a Piacenza il 21/08/1955, residente a Fiorenzuola d'Arda loc. Baselicaduce.

Laureato all'Università degli studi di Bologna in Ingegneria Civile nell'anno 1981.

Abilitato alla libera professione dal 1983

Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Piacenza al n. 620 di anzianità.

Iscritto all'Albo Ministeriale per la Prevenzione Incendi dal 1985 codice PC00620/00066.

STRUTTURA ORGANIZZATIVA DELLO STUDIO

Il personale dello studio e composto oltre che dai titolari da:

- n° 4 Geometri con competenze professionali nei vari settori di operatività dello studio;

Lo studio è dotato delle seguenti attrezzature:

- n° 7 Personal Computers con relativo software di:
  - disegno assistito dall'elaboratore;
  - calcolo strutturale;
  - contabilità di cantiere;
  - operazioni topografiche e catastali;

n° 1 Strumentazione elettronica completa (STAZIONE TOTALE) per le operazioni di rilievo topografico;

Lo studio opera principalmente nel settore delle opere Civili come dimostra l'elenco di seguito riportato di alcuni dei principali settori di attività di progettazione, direzioni lavori, con relativa contabilità di cantiere.

- PROGETTAZIONE STRUTTURALE C.A. EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI
- PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI
- PROGETTAZIONE DI STRADE E PARCHEGGI
- OPERE URBANIZZAZIONE
- COLLAUDI STATICI, FUNZIONALI E AMMINISTRATIVI
- RILIEVI TOPOGRAFICI
- PROGETTAZIONE RESTAURO OPERE PUBBLICHE
- SICUREZZA NEI CANTIERI (D. LGS. 9 APRILE 2008 N° 81)

VERIFICHE VULNERABILITA' SISMICA EDIFICI:

- Asilo Infantile Clelia Pallavicino Fogliani: Via Roma n.100 Alseno (PC);
- Scuola Materna San Giovanni Battista : Via Agazzano n.33, Casaliggio Comune di Gragnano (PC):
- Scuola dell'Infanzia e Nido Mirra: Via Campagna n.40, Piacenza;
- Asilo Infantile Giuseppe Verdi: Via Torricella n.5, Cortemaggiore (PC);
- Scuola dell'Infanzia Paritaria San Quintino: Via Marconi n.9, Gossolengo (PC);
- Asilo Infantile Clara Raggio: Via Roma n.10, Piacenza;
- Scuola dell'infanzia Orfani di Guerra: Via Roma n.36, Vigolzone (PC);
- Asilo Infantile Caduti in Guerra: Viale Martiri della Libertà 1, Villanova (PC);
- Scuola Materna Malvicini Bozzini: Via Roma n.71, Ziano Piacentino (PC);
- Asilo Suore della Provvidenza: Via Torta n.63 Piacenza;
- Scuola Materna Sant'Eufemia: Via San Marco n.37, Piacenza;
- Scuola Paritaria Regina della Pace: Piacenza;
- Suore della Provvidenza: Parma;
- COOPSELIOS S.C.R.L.: Casteggio (PV);
- RSA La Pineta s.r.l.: Via Torta n.5, Massa

PROGETTAZIONE E/O DIREZIONE LAVORI DI:

STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO E/O METALLICHE

- Progetto di Variante e Direzione lavori delle opere di realizzazione di una Residenza Sanitaria Assistenziale R.S.A. per conto del Pio Istituto Prospero Verani - Fiorenzuola d'Arda. – Posti Letto n° 60
- Progetto per la realizzazione di un Centro Socioriabilitativo Residenziale per Disabili R.S.A. e Casa Protetta (programma regionale Art.20 L.67/88) per conto Amministrazione Comunale di Fiorenzuola d'Arda. – Posti Letto n° 20
- Progetto di 24 mini alloggi con servizi per anziani nel centro storico di Fiorenzuola per conto della Fondazione Prospero Verani
- Progetto e direzione lavori del Centro Commerciale "MILLEMILIA" in Fiorenzuola d'Arda;
- Progetto di Ristrutturazione, ampliamento e sistemazione area esterna della Scuola Materna di Rivergaro
- Direzione lavori nuovo Centro Scolastico di Podenzano (SCUOLA MEDIA e PALESTRA)

- Direzione lavori nuovo Centro Scolastico di Podenzano (SCUOLA ELEMENTARE)
- Progetto di ristrutturazione ALBERGO CORTINA
- Progetto di ristrutturazione e direzione lavori di struttura per Comunità alloggio per Anziani in San Damiano – classe I categoria d)
- Progetto di ristrutturazione e Direzione lavori del palazzo Zanardelli nel centro storico di Fiorenzuola – classe I categoria d)
- Progetto e Direzione Lavori n°44 unità abitative nel comparto Follo in Fiorenzuola d'Arda
- Progetto e Direzione lavori di n°18 appartamenti nel comparto Cappuccini in Fiorenzuola d'Arda
- Verifiche di Vulnerabilità Sismica su vari edifici scolastici nella provincia di Piacenza.

- **PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA E STRUTTURALE DI EDIFICI INDUSTRIALI**
  - Progetto e direzione lavori della ristrutturazione completa dello stabilimento Emiliana Conserve in Busseto - Parma;
  - Progetto e direzione lavori del nuovo salumificio F.lli FAVA a Pontenure
  - Progetto e direzione lavori di diversi capannoni ad uso produttivo nel Comune di Fiorenzuola d'Arda: lottizzazione "LA RODA"

- **PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA E STRUTTURALE DI OPERE PUBBLICHE:**
  - Progetto e direzione lavori delle opere di Restauro dell'ex Conservatorio Villaggi nel Comune di Castell'Arquato;
  - Progetto dei lavori di restauro dell'ex Rocca Pallavicino, sede del Municipio di Carpaneto vincolato ai sensi della L. 1089/39;
  - Progetto e direzione dei lavori delle opere di straordinaria manutenzione sui fabbricati di proprietà dell'Amm.ne Comunale di Fiorenzuola d'Arda;

- Progetto e Direzione dei lavori delle opere in Cemento Armato per l'ampliamento del cimitero comunale di Fiorenzuola d'Arda V e VI Stralcio;
- Progetto e direzione dei lavori per la realizzazione di ampliamento di scuola materna di Rivergaro;
- Progetto e Direzione dei lavori per la realizzazione di ristrutturazione di porzione scuola primaria di Rivergaro;
- Direzione Lavori delle opere di nuova costruzione della scuola media di Podenzano;
- Progetto e Direzione Lavori di fognatura in via Tacella in Rivergaro;
- Progetto e direzione lavori della copertura Rio Diara in Rivergaro;
- Progetto e direzione Lavori di pista ciclabile in Rivergaro

ALTRE CATEGORIE

- **PRATICHE CATASTALI**

Lo studio è dotato di attrezzatura elettronica completa per tutte le operazioni di rilievo topografico e catastale. In particolare sono stati eseguiti:

- Accatastamenti, frazionamenti delle principali opere sopraelencate per il conseguimento della prescritta abitabilità o agibilità;

- **RILIEVI TOPOGRAFICI**

Lo studio è dotato di attrezzatura elettronica completa per tutte le operazioni di rilievo topografico e catastale. In particolare sono stati eseguiti:

- Rilievo topografico a supporto della progettazione della nuova tangenziale di Fiorenzuola d'Arda;

- Rilievo topografico a supporto della progettazione della Circonvallazione di Castell'Arquato;

- Rilievo topografico a supporto della progettazione della ristrutturazione degli impianti del Consorzio Acquedotto Val d'Arda.

- **PRESTAZIONI TECNICO-AMMINISTRATIVE - COLLAUDI**

- Partecipazione all'Ufficio di Coordinamento del F.I.O. '89 - Opere di risanamento del fiume Trebbia;

- Collaudo R.S.A. di Via Buozzi in Piacenza per conto dell'Azienda U.S.L.
- Collaudi tecnico-amministrativi ed in corso d'opera per conto delle seguenti Amministrazioni Comunali:

  Comune di Alseno: Opere di urbanizzazione

  Comune di Cadeo: Opere di urbanizzazione

  Comune di Fiorenzuola d'Arda: Restauro teatro Verdi; Opere di urbanizzazione

  Comune di Piacenza: Lavori di adeguamento alle norme di prevenzione incendi e al d.m. 25/08/1989 delle sedi del bocciodromo e della pista di pattinaggio in via IV Novembre; Collaudo impianto elettrico stadio Garilli;

  Comune di Castell'Arquato: Costruzione nuovo palazzetto, amministrazione Casa Protetta VASSALLI-REMONDINI; costruzione nuova casa protetta in località Pallastrelli.
- **Collaudi statici e idoneità statica** per opere pubbliche nei comuni di Rivergaro, Fiorenzuola d'Arda, Castell'Arquato;
- Collaudi statici per strutture in c.a. prefabbricate e in opera per società e soggetti privati in diversi comuni.

PRESTAZIONI PROFESSIONALI AGGIUNTIVE:

- **OPERE URBANISTICHE:**
  - Progetto e direzione delle opere di urbanizzazione del Comprensorio delle Terme di Bacedasco;
  - Progetto delle opere della lottizzazione residenziale la "Manfiora" in comune di Castell'Arquato, 1° e 2° stralcio
  - Progetto e direzione lavori e piano particolareggiato delle opere di urbanizzazione in località Fornace in Fiorenzuola d'Arda.
  - Progetto delle opere di urbanizzazione per il Piano Particolareggiato "FIDENZA 2000" a Fornio - Fidenza (PR);
  - Progetto delle opere di urbanizzazione per il Piano Particolareggiato a destinazione residenziale e Commerciale "La Roda" a Fiorenzuola d'Arda

- Progetto delle opere di urbanizzazione per il Piano Particolareggiato a destinazione Produttiva “La Roda” a Fiorenzuola d'Arda
- Progetto e Direzione lavori opere di urbanizzazione per il Piano Particolareggiato a destinazione residenziale “Giarona” a Piacenza.
- Progetto opere di urbanizzazione per Piano Particolareggiato e Destinazione Residenziale MOLINETTO 5 a Fiorenzuola d’Arda

- **PREVENZIONE INCENDI:**

  Lo studio esegue progetti di opere di prevenzione incendi ed è allo scopo iscritto all’Albo del Ministero dell’Interno.

- **SICUREZZA NEI CANTIERI:**

  I titolari dello studio hanno frequentato il “ CORSO PER COORDINATORI PER LA PROGETTAZIONE E PER COORDINATORI PER L’ESECUZIONE DEI LAVORI” in ottemperanza ex art.10 comma 2 del D. Lgs. 494/96 per ore 60 ed il successivo corso di aggiornamento presso il Consorzio per la Formazione Professionale di Fiorenzuola d’Arda in data Maggio1998 e Marzo 2000 .

  Nei mesi di Marzo e Aprile 2009 i titolari dello studio hanno frequentato il corso d’aggiornamento relativo al D.Lgs. n° 81 / 2008 per 40 ore.

  Lo studio ha operato in questo settore su specifico incarico di imprese private e di pubbliche amministrazioni:

  - Amministrazione Comunale di Fiorenzuola d’Arda: coordinatore per la progettazione e coordinatore per l’esecuzione dei lavori per la sistemazione di strade e piazze nel capoluogo;
  - Amministrazione Comunale di Fiorenzuola d’Arda: coordinatore per la progettazione e coordinatore per l’esecuzione dei lavori per il restauro e recupero dell’Ex convento San Giovanni;

- Amministrazione Comunale di Fiorenzuola d'Arda: coordinatore per la progettazione e coordinatore per l'esecuzione dei lavori per la sostituzione della copertura in cemento-amianto della scuola media "G.Gatti".

- **COMMISSIONE EDILIZIA:**

L'ing. Giuseppe Pighi è stato componente della commissione edilizia dei comuni di:

- Fiorenzuola d'Arda
- Castell'Arquato
- Besenzone

L'ing. Luigi Ghezzi è presidente della commissione edilizia del comune di:

- Castell'Arquato

L'ing. Ermanno Rastelli è stato componente della commissione edilizia dei comuni di:

- Alseno
- Lugagnano
- Cortemaggiore