

## STUDIO TECNICO ASSOCIATO PROGETTAMBIENTE



### CURRICULUM E DATI ING. STEFANO ALLEGRI

#### ***1 - DATI PERSONALI UTILI AI FINI PROFESSIONALI***

##### **STEFANO ALLEGRI**

nato a Cremona l'8 febbraio 1959  
residenza a Cremona - via del Consorzio n°3  
Cod. fisc. LLG SFN 59B08 D150U

Studio Tecnico Associato ProgettAmbiente  
di ing. Stefano Allegri, ing. Filippo Bonali, arch. Mario Ernesto Soldi  
via del Consorzio 3, 26100 Cremona  
P. IVA e Cod. Fisc. 01468580194

**Laurea** in Ingegneria civile (sez. **Idraulica** sanitaria) - Università di Pavia -  
votazione 110/110 e lode - anno 1983.

(Tesi di laurea: "Risanamento idrico di un territorio: progettazione e  
problematiche di impianti di pompaggio con bassa prevalenza e lunga condotta  
premente").

**Iscrizione** Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cremona al n°666 dal 1985.

**Perfezionamento** in Governo dell'ambiente e del territorio - Università di Pavia -  
votazione 50/50 - anno 1986.

Durante il corso di perfezionamento è stata approfondita la normativa tecnico-  
giuridica per una corretta fruizione del territorio con analisi comparative delle  
diverse metodologie di studio e progettazione. (Tesi di perfezionamento:  
"Microinquinanti organici clorurati da combustione in inceneritore R.S.U.").

Nell'anno 1984 collaborazione nelle ricerche su particolari tipi di fognature  
urbane con gli assistenti del dipartimento di Idraulica dell'Università di Pavia

(prof. G.Iannelli).

Negli anni 1986 e 1987 ingegnere di ruolo presso il Genio Civile di Cremona - Settore Idraulico.

Nel 1986 membro effettivo presso l'Assessorato ai Lavori Pubblici, Settore Edilizia Residenziale, della Regione Lombardia - Sede di Milano - della "Commissione Verga" per la valutazione di circa 800 Piani Integrati di Recupero (L.R. 22/85).

Nel 1987 membro del Gruppo Operativo Misto Val Malenco (SO) per il rilievo e la valutazione dei danni causati dall'alluvione dell'estate 1987 in Valtellina (SO).

Dal 1988 libero professionista con studio in Cremona.

Negli anni 1992-94 tiene alcuni seminari sulla progettazione delle fognature in pressione presso l'Università di Parma (Facoltà di Ingegneria Civile).

Nel 1997 partecipa al corso di 120 ore sulla sicurezza e salute nei cantieri edili ai sensi del D. Lgs. 494/96.

Nel 1998 partecipa al corso di formazione per esperti in materia ambientale ai sensi della L.R. 18/97.

Nel 1999 partecipa al corso di 100 ore di specializzazione Prevenzione Incendi (ai sensi del D.M. 25.3.85 in attuazione alla L.818/84).

Dal 1999 perito di fiducia della Banca Nazionale del Lavoro per stime di immobili civili e industriali per la Provincia di Cremona.

Dal 2010 iscritto all'Albo Regionale dei Collaudatori al n°4050 per la categoria Acquedotti Fognature e altre opere igieniche.

Nel 2008 partecipa al corso di 40 ore sulla sicurezza e salute nei cantieri edili ai sensi del D. Lgs. 81/2008.

## **Corsi, seminari e incontri di aggiornamento – settore edile**

2001 – Cremona: “Corso di aggiornamento in merito alla accessibilità per tutti dell'ambiente naturale e di quello costruito”.

2001 – Cremona: seminario di aggiornamento “Acustica e antincendio con riferimenti normativi”.

2003 – Cremona: corso “Diagnosi sicurezza costruzioni in muratura”.

2003 – Cremona: corso “Consolidamento e rinforzo delle strutture con FRP”.

2003 – Cremona: corso “Progettazione del sistema edificio impianto secondo la legge 10/91”.

2004 – Cremona: corso “Normativa Antisismica per le strutture”

2006 – Cremona: corso “Edifici in muratura - Nuovo approccio progettuale secondo la normativa sismica”

2008 – Cremona: corso “Certificazione Energetica degli Edifici”

2008 – Cremona: Corso GIS per la rappresentazione del territorio” (ore 16)

2012 – Cremona: incontro “La sicurezza nelle manutenzioni stradali – La nuova normativa per la sicurezza dei lavori negli ambienti confinati” (credito formativo ore 4 ai sensi del Allegati XIV e art. 32 comma 6 D. Lgs. 81/2008 e s.m.i.).

2012 – Cremona: incontro “I lavori in ambienti sospetti di inquinamento o confinati” (credito formativo ore 4 ai sensi del Allegati XIV e art. 32 comma 6 D. Lgs. 81/2008 e s.m.i.).

2012 – Cremona: corso di aggiornamento ai sensi del D.Lgs. 195/2003 e dell'accordo Stato Regioni del 26/112006 “Business communication & reporting”.

2013 – Cremona: corso di aggiornamento e formazione ai sensi del D.Lgs. 81/2008 “La capacità di utilizzare strategie non ordinarie per risolvere problemi complessi con il massimo dell'efficienza e dell'efficacia” ” (credito formativo ore 8 ai sensi del Allegati XIV e art. 32 comma 6 D. Lgs. 81/2008 e s.m.i.).

## **Corsi, seminari e incontri di aggiornamento – settore idraulico/fognario**

1998 - Brescia, Università agli Studi: giornata di aggiornamento “Vasche volano, stazioni di sollevamento e telecontrollo impianti di sollevamento”.

1998 – Cremona, Italcontrolli: incontro di approfondimento “Tecniche di rivestimento interno di fognature esistenti e ripristini non distruttivi”.

1999 - Broni, Ecored: approfondimento “Nuove tubazioni in fibrocemento per fognature”.

1999 - Rovato (BS), Conveco: seminario “Tecnologia delle fognature in depressione”.

1999 - Cremona: incontro d’approfondimento “Tecniche e macchine per la videoispezione e radiolocalizzazione dei condotti fognari”.

1999 - Caravaggio (CR), ITT Flygt: seminario “Sistemi di ossigenazione e flo-jet per vasche volano”.

2000 - Petosino (BG), Gres Sala: incontro di approfondimento “Tubazioni in gres ceramico”.

2000 - Cremona: incontro di approfondimento “Tubazioni in calcestruzzo con rivestimento in poliuretano rinforzato”.

2001 – Cremona: incontro di approfondimento “Reti di drenaggio urbano: aspetti progettuali per la realizzazione, gestione e manutenzione di collettori fognari”;

2001 – Brescia: convegno: “Problematiche di gestione delle reti drenaggio urbano”.

2002 – Ferrara: convegno: “Evoluzione dei criteri e degli strumenti per il dimensionamento e la gestione degli impianti di sollevamento e depurazione delle acque reflue”.

2003 – Cremona: convegno “Il riutilizzo delle acque reflue risparmio idrico e riduzione dell’impatto sull’ambiente”.

2005 – Cremona: corso su “Valutazione Impatto Ambientale (VIA) e Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA)”.

2005 – Genova: convegno su “Acque di prima pioggia: Soluzioni Tecnologiche e Innovazione”.

2006 – Ferrara: convegno su “Acque di prima pioggia: progettazione e gestione nei sistemi fognari”.

2006 – Cremona: convegno su “Dal processo di potabilizzazione alla gestione degli impianti di potabilizzazione: l’esperienza di Cremona”.

2006 – Genova: convegno su “Acque di prima pioggia: gestione delle acque e ambiente urbano sostenibile”.

2007 – Chia (CA): convegno “Il Convegno Nazionale di Idraulica Urbana Acqua e città 07”.

2007 – Cremona: Giornata di studio su “Il riutilizzo delle acque reflue urbane e industriali”.

2009 – Parma: Giornata di studio su “Il rispetto dell’invarianza idraulica nella trasformazione urbana del territorio”.

2010 – Pavia: Workshop su “Il progetto C.A.S.E. – Ricostruire il futuro”.

2010 – Ferrara: convegno su “Il collaudo delle reti fognarie: normativa, strumentazione, test”.

2010 – Brescia: convegno su “Drenaggio urbano sostenibile nel ciclo delle acque. Carichi idraulici - carichi inquinanti e sistemi diffusi”.

2010 – Brescia: convegno su “Gli odori negli impianti di depurazione delle acque di scarico e di trattamento dei rifiuti liquidi: aspetti tecnici e normativi”.

2011 – Cremona: convegno su “Le verifiche di funzionalità come strumento per l’ottimizzazione di impianti e infrastrutture del Servizio Idrico Integrato”.

2011 – Pavia: convegno su “Il contributo della ricerca allo sviluppo dell’ingegneria delle acque in Italia”.

2011 – Cremona: seminario sul tema “Come affrontare il rischio idraulico nella pianificazione urbanistica”.

2011 – Brescia: IX Giornata sul drenaggio urbano sostenibile - Convegno su “Impatto antropico sulle reti di drenaggio naturale in ambito urbano”.

2012 – Cremona: convegno sul tema “Linee di indirizzo per la progettazione delle opere di difesa del suolo in Regione Lombardia”.

2012 – Ferrara: giornata di studio “La progettazione e la gestione dei sistemi acquedottistici e fognari”.

2012 – Brescia: giornata di studio “La prevenzione e il controllo degli odori negli impianti di depurazione delle acque di scarico e di trattamento acque e rifiuti liquidi”.

2013 – Brescia: giornata di studio “Progetto e gestione delle stazioni di pompaggio”.

## **2 - ORGANIZZAZIONE DELLO STUDIO**

Lo studio tecnico associato PROGETTAMBIENTE è costituito da:

- ing. Stefano Allegri – Ingegnere idraulico
- ing. Filippo Bonali – Ingegnere ambientale
- arch. Mario Soldi – Architetto

Macchine e software di ufficio:

- n°6 Personal Computer in rete
- n°1 server di rete
- n°1 licenza Autocad MAP 3D 2009 per la gestione territoriale
- n°1 licenza Autocad Completo 2011
- n°3 licenze Autocad LT (2008 – 2000i – 2000)
- n°2 licenze GSTAR cad (2011)
- n°1 licenza Revit 2010 per modellazione solida
- n°1 licenza MARTE Full software di modellazione idrodinamica delle reti di fognatura a gravità
  - n°2 licenze di MARTE Developer software inserimento dati per modellazione idrodinamica delle reti di fognatura
  - n°5 licenze di Word, Excel, Windows, ecc...
  - n°1 plotter A0++ HP Designjet 500
  - n°1 stampante laser a colori HP 3550
  - n°1 fotocopiatrice colori e stampante Nashuatec MP C2800 Aficio
  - collegamento in rete a Internet con fibra AEMCom

Per i rilievi topografici viene utilizzata la ditta:

S.T.A. s.r.l - via XX Settembre, 36 - 25020 PRALBOINO (BS)

Per prestazioni di tipo geologico:

dott. Geologo Francesca Torti – via Carnevali Piccio, 10 - CREMONA  
eventuali prove penetrometriche con penetrometro tipo SCPT

### **3 – CURRICULUM PROFESSIONALE**

#### Principali incarichi professionali nel settore idraulico

##### Comune di Corte de' Cortesi con Cignone:

1989 – 1990

- direzione lavori Opere di costruzione di impianto di depurazione biologico (a fanghi attivi) comunale”.

*Trattasi della realizzazione ex novo di un impianto di depurazione a fanghi attivi “tradizionali” per l'intero comune e per un macello posto nel territorio comunale.*

Importo opere circa 500 milioni di Lire. **OPERE COMPLETATE**

##### Comune di Corte de' Cortesi con Cignone:

1989 (progetto) 1996 (direzione lavori e contabilità)

- “Opere fognarie di collegamento al depuratore con tubazione in pressione della frazione di Cignone”.

*Trattasi di una tubazione fognaria in pressione della lunghezza di circa 1200 ml che collega la frazione di Cignone alla fognatura comunale.*

Importo opere circa 200 milioni di Lire. **OPERE COMPLETATE**

##### Comune di Ostiano:

1990 – 1992

- direzione lavori e contabilità “Opere di realizzazione di impianto di depurazione biologico comunale”.

*Trattasi della realizzazione ex novo di un impianto di depurazione a fanghi attivi monoblocco per l'intero comune.*

Importo opere circa 450 milioni di Lire. **OPERE COMPLETATE**

##### Comune di Ostiano:

1992 – 1994

- progetto, direzione lavori e contabilità delle “Opere di collettamento con tubazione in pressione al depuratore comunale”.

*Trattasi di una tubazione fognaria in pressione della lunghezza di circa 700 ml che collega la fognatura comunale all'impianto di depurazione.*

Importo opere circa 170 milioni di Lire. **OPERE COMPLETATE**

##### Comune di Ostiano:

1994 - 1996

- progetto, direzione lavori e contabilità “Nuovi rami di fognatura esterna in località Redezza e Buca Carestia”.

*Trattasi di due rami di fognatura realizzati per collegare due località abitate esterne al centro di Ostiano.*

Importo complessivo opere circa 172 milioni. **OPERE COMPLETATE**



Comune di Castelvetro Piacentino (PC):

1996

- analisi conoscitiva della rete fognaria principale (via Roma, via Matteotti, via San Giuseppe, via Pomello, ecc.).

*Rilievo dello stato di fatto utilizzando anche telecamera semovibile per ispezione interna, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del Capoluogo. **OPERE COMPLETATE***

Comune di Castelvetro Piacentino (PC):

1997

- analisi conoscitiva della fognatura (via Platona - via don Sterzi).

*rilievo dello stato di fatto, valutazione portate da smaltire e studio soluzioni di riordino del sistema fognario. **OPERE COMPLETATE***

Comune di Castelvetro Piacentino (PC):

1997 – 1998

- progetto preliminare, definitivo, esecutivo con direzione lavori, contabilità e sicurezza della fognatura principale del Capoluogo (via Roma e via Matteotti).

*Trattasi di realizzazione di fognatura a gravità nel centro del paese di lunghezza di circa 500 ml.*

Importo complessivo opere circa 406 milioni. **OPERE COMPLETATE**

Comune di Casteldidone (CR):

1997 – 1998 – 2000

- progetto preliminare, definitivo, esecutivo con direzione lavori, contabilità e sicurezza delle “Opere stradali e della fognatura del P.E.E.P.”.

*Trattasi di un progetto di opere di urbanizzazione primaria (strade, sottoservizi, fognature, illuminazione, ecc.).*

Importo complessivo opere circa 300 milioni per le opere di urbanizzazione, mentre la fognatura ammonta a circa 110 milioni.

**OPERE COMPLETATE**

Comune di Ostiano:

1998

- Progetto preliminare per “Opere di completamento fognario in località San Rocco e altri”.

*Trattasi di 3 interventi per il collegamento di alcune zone oggi non allacciate alla fognatura comunale; il preliminare non ha avuto seguito a causa del cambio di Amministrazione.*

Importo complessivo opere circa 815 milioni. **OPERE NON REALIZZATE**

Comune di Ostiano:

1998 - 1999

- progetto, direzione lavori e contabilità opere di allaccio alla fognatura in località Redezza.

*Trattasi di piccolo intervento per poter allacciare alcune abitazioni posta in posizione defilata rispetto alla fognatura esistente (circa 50 ml).*

Importo complessivo opere circa 22 milioni. **OPERE COMPLETATE**

Azienda Energetica di Cremona (A.E.M.):

1998 – 2003 – 2005 – 2006 – 2007 – 2008 – 2009

- progetto preliminare, definitivo, esecutivo con direzione lavori “Opere di collettamento consortile dei comuni limitrofi alla città Sesto ed Uniti, Grumello Cremonese ed Uniti, Acquanegra Cremonese”

*Trattasi di sistema fognario in pressione per collegare al depuratore di Cremona i paesi di Sesto, Grumello e Acquanegra Cremonese.*

Importo complessivo opere circa 1.400.000 euro. **OPERE COMPLETATE**

Comune di Pralboino (BS):

1999

- Analisi conoscitiva della rete fognaria principale, rilievo dello stato di fatto, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del Capoluogo. **OPERE COMPLETATE**

Comune di Castelvetro Piacentino (PC):

1999 – 2000

- progetto preliminare, definitivo, esecutivo con direzione lavori, contabilità e coordinamento della sicurezza della fognatura nel Capoluogo sulle vie Don Sterzi e Kennedy.

*Trattasi di realizzazione di fognatura a gravità di lunghezza di circa 360 ml.*

Importo complessivo opere circa 349 milioni. **OPERE COMPLETATE**

Azienda Energetica di Cremona (A.E.M.):

1999 - 2000

- progetto esecutivo e coordinamento della sicurezza lavoratori (progettazione ed esecuzione) opere di collettamento fognario del Comune di Castelveverde al depuratore di Cremona (anno 1999-2000).

*Trattasi di sistema fognario in pressione per collegare al depuratore di Cremona i paesi di Castelveverde.*

Importo complessivo opere circa 414 milioni. **OPERE COMPLETATE**

Azienda Energetica di Cremona (A.E.M.):

2000 – 2001 – 2002 – 2004 - 2005

- progetto preliminare, definitivo ed esecutivo, direzione lavori, coordinamento sicurezza Opere di collettamento della frazione di Costa S. Abramo al depuratore di Cremona.

*Trattasi di sistema fognario in pressione per collegare al depuratore di Cremona la frazione di Costa S. Abramo.*

Importo complessivo opere circa 430 milioni. **OPERE COMPLETATE**

#### Padania Acque s.p.a.:

2000

- coordinamento della sicurezza lavoratori (esecuzione) opere acquedottistiche del Comune di Solarolo Rainerio (CR).

Importo complessivo opere circa 652 milioni; **OPERE COMPLETATE**

- collaudatore dell'impianto di depurazione consortile sito a Rivarolo Mantovano (MN-CR).

Importo complessivo opere circa 900 milioni. **OPERE COMPLETATE**

#### Comune di Castelverde (CR):

2000 – 2001 - 2003

- progetto preliminare, esecutivo, direzione lavori delle opere di rifacimento della fognatura delle acque bianche nella frazione di Costa S. Abramo (anni 2000-2001-2003-2006).

*Trattasi di fognatura a gravità per raccogliere le acque bianche della frazione di Costa S. Abramo.*

Importo complessivo opere circa 450 milioni. **OPERE COMPLETATE**

#### Azienda Energetica di Cremona (A.E.M.):

2001

- progetto esecutivo opere per realizzazione di “Stazione di sollevamento acque meteoriche al servizio del Capoluogo” di Castelverde.

*Progetto di pompe ausiliarie per sollevamento acque di pioggia.*

Importo complessivo opere circa 150 milioni. **OPERE NON REALIZZATE**

#### Comune di San Daniele Po (CR):

2001 - 2002

- Progetto esecutivo con direzione lavori, “Progetto di ripristino argine golenale Sommo – Santa Margherita in comune di San Daniele Po”.

*Trattasi di un lavoro di “riparazione” di un argine danneggiato dalla piena del 2000.*

Importo complessivo opere circa 75 milioni. **OPERE COMPLETATE**

#### Comune di San Daniele Po (CR):

2001 – 2002 – 2003

- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione lavori,

contabilità e coordinamento sicurezza “Progetto interventi di ripristino strada arginale in Comune di San Daniele Po”.

*Trattasi di un lavoro di “riparazione” di un argine danneggiato dalla piena del 2000.*  
Importo complessivo opere circa 600 milioni. **OPERE COMPLETATE**

Comune di Castelverde (CR):

2002 - 2003

- studio di fattibilità, progetto esecutivo e direzione lavori “Progetto collettamento Cascina Fossadoldo alla rete fognaria di Castelverde”.

Importo complessivo opere circa 95.000 Euro. **OPERE COMPLETATE**

Comune di San Giovanni in Croce (CR):

2002 - 2003

- Rilievo ed analisi conoscitiva della rete fognaria di tutto il Comune di San Giovanni in Croce.

*Rilievo eseguito con strumentazione satellitare, utilizzando anche telecamera semovibile per ispezione interna, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del comune.* **OPERE COMPLETATE**

Comune di Castelvetro Piacentino (PC):

2002 - 2003

- progetto preliminare, definitivo, esecutivo e coordinamento della sicurezza sia in progettazione che in esecuzione della “Opere di manutenzione strade comunali esterne Gradare e Pavese” con ampliamento delle reti acquedottistiche.

*Trattasi di realizzazione di strada con sottoservizi.*

Importo complessivo opere circa 240 milioni. **OPERE COMPLETATE**

Comune di Castelvetro Piacentino (PC):

2002 - 2003

- rilievo ed analisi conoscitiva della rete fognaria di tutto il Comune di Castelvetro Piacentino.

*Rilievo dello stato di fatto utilizzando anche telecamera semovibile per ispezione interna, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del comune.* **OPERE COMPLETATE**

Comune di Ostiano:

2002 – 2003

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) “Opere di completamento fognatura acque nere in Ostiano”.

*Trattasi di un piccolo tronco di fognatura per collegare una nuova lottizzazione.*

Importo complessivo opere circa 30 milioni. **OPERE COMPLETATE**

Comune di Castelveverde (CR):

2003

- studio di fattibilità “Progetto rifacimento di un tratto di collettore della rete fognaria di Castelveverde”.

*Trattasi di ipotesi di rifacimento di un condotto a gravità in centro al paese.*

Importo complessivo opere circa 150.000 euro. **OPERE NON REALIZZATE PER MANCANZA DI FINANZIAMENTO**

Comune di Castelveverde (CR):

2003 – 2007 – 2008 - 2009

- studio di fattibilità, progetto preliminare, definitivo ed esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) “Ampliamento rete fognaria acque chiare in via Ferrari”.

*Trattasi di ipotesi di rifacimento di un condotto a gravità e la realizzazione di una stazione di pompaggio in via Ferrari nel centro del paese. E' in corso la stesura del progetto esecutivo.*

Importo complessivo opere circa 87.000 euro. **OPERE COMPLETATE**

Comune di Robecco d'Oglio (CR):

2003 – 2005

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) “Realizzazione di nuovo tratto di fognatura del capoluogo” da realizzare nel paese.

*Trattasi di progettazione di ramo di fognatura interno per collegamento di aree non allacciate al depuratore.*

Importo complessivo opere Euro 105.000,00. **OPERE COMPLETATE**

Comune di Solarolo Rainerio (CR):

2004 - 2005

- rilievo ed analisi conoscitiva della rete fognaria di tutto il territorio comunale.

*Rilievo eseguito con strumentazione satellitare, utilizzando anche telecamera semovibile per ispezione interna, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del comune.* **INCARICO COMPLETATO**

Comune di Voltido (CR):

2004 - 2005

- rilievo ed analisi conoscitiva della rete fognaria di tutto il territorio comunale.

*Rilievo eseguito con strumentazione satellitare, utilizzando anche telecamera semovibile per ispezione interna, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del comune.* **INCARICO COMPLETATO**

Comune di Castelvetro Piacentino (PC):

2004 - 2005

- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e coordinamento della sicurezza sia in progettazione che in esecuzione “Opere di riordino del sistema fognario del capoluogo”.

*Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e coordinamento della sicurezza sia in progettazione che in esecuzione della rete fognaria del capoluogo (area ex depuratore).*

Importo complessivo opere circa 520.000 Euro. **OPERE COMPLETATE**

Comune di Castelvetro Piacentino (PC):

2004 – 2005 - 2006

- Progetto preliminare e definitivo “Opere di riordino del sistema fognario della frazione di Mezzano”.

*Progetto preliminare e definitivo per la realizzazione della rete fognaria in località Mezzano.*

Importo complessivo opere circa 750.000 Euro. **OPERE NON REALIZZATE PER MANCANZA DI FINANZIAMENTO**

Comune di Ostiano:

2004 - 2005

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) per “Opere di collettamento di via Torcolo e di via Ca’ Nove”.

*Trattasi di 2 interventi per il collegamento di alcune zone oggi non allacciate alla fognatura comunale.*

Importo complessivo opere circa 150.000 Euro. **OPERE COMPLETATE**

Comune di Sospiro (CR):

2005

- rilievo ed analisi conoscitiva della rete fognaria di tutto il territorio comunale.

*Rilievo eseguito con strumentazione satellitare, utilizzando anche telecamera semovibile per ispezione interna, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del comune.* **INCARICO COMPLETATO**

Comune di Acquanegra Cremonese:

2006 - 2007 - 2008

- Progetto preliminare, definitivo/esecutivo, direzione lavori e coordinamento sicurezza per “Lavori di collettamento della frazione di Fengo al collettore intercomunale verso l’impianto di depurazione di Cremona e opere aggiuntive di risanamento”.

*Trattasi di un intervento di costruzione di condotte a gravità per circa 1700 ml per collettare le acque nere della frazione di Fengo alla tubazione intercomunale.*

Importo complessivo opere circa 200.000 Euro . **OPERE COMPLETATE**

Comune di San Giovanni in Croce:

2006 - 2007 – 2008 - 2009

- Progetto preliminare, definitivo/esecutivo, direzione lavori e coordinamento sicurezza per “Opere di collegamento delle rete fognaria al depuratore”.

*Trattasi di un intervento di collettamento di acque nere al depuratore comunale e dell'adeguamento di tubazioni idraulicamente insufficienti.*

Importo complessivo opere circa 450.000 Euro. **OPERE COMPLETATE**

Comune di Pralboino:

2006

- Progetto preliminare, definitivo/esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) per “Opere di adeguamento della fognatura di via Garibaldi, via Martiri della Libertà e via Matteotti”.

*Trattasi di un intervento di rifacimento del tronco principale di fognatura nel centro del paese causa insufficienza della sezione idraulica.*

Importo complessivo opere circa 130.000 Euro **OPERE COMPLETATE**

IDRODEP s.r.l. (Cremona):

2006

- rilievo ed analisi conoscitiva della rete fognaria del territorio del Comune di Ostiano (CR).

*Rilievo eseguito con strumentazione satellitare, utilizzando anche telecamera semovibile per ispezione interna, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del comune.* **INCARICO COMPLETATO**

IDRODEP s.r.l. (Cremona):

2006

- rilievo ed analisi conoscitiva della rete fognaria del territorio del Comune di Gabbioneta Binanuova (CR).

*Rilievo eseguito con strumentazione satellitare, utilizzando anche telecamera semovibile per ispezione interna, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del comune.* **INCARICO COMPLETATO**

Comune di Isola Dovarese (Cremona):

2006 - 2007

- rilievo ed analisi conoscitiva della rete fognaria del territorio del Comune di Isola Dovarese (CR).



*Rilievo eseguito con strumentazione satellitare, utilizzando anche telecamera semovibile per ispezione interna, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del comune.* **INCARICO COMPLETATO**

#### Comune di Pessina Cremonese (Cremona):

2007 - 2008

- rilievo ed analisi conoscitiva della rete fognaria del territorio del Comune di Pessina Cremonese (CR).

*Rilievo eseguito con strumentazione satellitare, utilizzando anche telecamera semovibile per ispezione interna, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del comune.* **INCARICO COMPLETATO**

#### Comune di Sospiro (CR):

2006 – 2011 – 2012

- progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione Lavori per le opere di “Adeguamento rete fognaria in San Salvatore”.

*Piccole opere di adeguamento con risoluzione di problemi puntuali nella rete fognaria nella frazione di San Salvatore.*

Importo complessivo opere circa 27.500 Euro. **OPERE COMPLETATE**

#### Azienda Energetica di Cremona (A.E.M.):

2006 – 2009

- progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, consulenza alla direzione Lavori per “Collettamento della rete fognaria del capoluogo e della frazione San Salvatore al depuratore”.

*Rilievo eseguito con strumentazione satellitare, utilizzando anche telecamera semovibile per ispezione interna, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del comune.*

Importo complessivo opere circa 770.000 Euro **OPERE COMPLETATE**

#### Comune di Corte de' Frati (Cremona):

2008 - 2009

- rilievo ed analisi conoscitiva della rete fognaria del territorio del Comune di Corte de' Frati (CR).

*Rilievo eseguito con strumentazione satellitare, utilizzando anche telecamera semovibile per ispezione interna, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del comune.* **INCARICO COMPLETATO**

#### Comune di Ostiano:

2006 – 2007

- Progetto preliminare, definitivo/esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) per opere di “Asfaltatura di via Matteotti”.



*Trattasi di intervento di asfaltatura con creazione di dosso rallentatore, sistemazione piani e caditoie e piccola rotonda.*

Importo complessivo opere circa 135.000 euro. **OPERE COMPLETATE**

Comune di Cicognolo:

2006 – 2007 – 2008

- Progetto preliminare, definitivo/esecutivo, direzione lavori e coordinamento sicurezza (progettazione ed esecuzione) per opere di “Opere di completamento viabilità”.

*Trattasi di intervento finalizzato alla realizzazione di una nuova strada a servizio dell'area artigianale del Comune.*

Importo complessivo opere circa 77.000 euro. **OPERE COMPLETATE**

Comune di Gussola:

2007 – 2008 – 2009

- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione lavori e coordinamento sicurezza per opere di “Bitumatura strade 2007”.

*Trattasi di intervento finalizzato alla risistemazione di strade interne al paese con asfaltature e adeguamenti pendenze.*

Importo complessivo opere circa 186.500 euro. **OPERE COMPLETATE**

Enia Piacenza s.r.l. (Piacenza):

2007 - 2008

- rilievo ed analisi conoscitiva della rete fognaria del territorio del Comune di Pontenure (PC).

*Rilievo eseguito con strumentazione satellitare, utilizzando anche telecamera semovibile per ispezione interna, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del comune.* **INCARICO COMPLETATO**

Comune di Gabbioneta Binanuova:

2007

- Studio di fattibilità “Opere di riordino fognario in comune di Gabbioneta Binanuova.

*Trattasi di studio di fattibilità per eliminare allagamenti nel centro del paese tramite il rifacimento del tronco principale di fognatura nel centro del paese causa insufficienza della sezione idraulica.*

Importo complessivo opere circa 1.100.000 Euro **INCARICO COMPLETATO**

Comune di Grontardo (Cremona):

2007 – 2008 - 2009

- rilievo ed analisi conoscitiva della rete fognaria del territorio del Comune di Grontardo (CR).

*Rilievo eseguito con strumentazione satellitare, utilizzando anche telecamera*

*semovibile per ispezione interna, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del comune.* **INCARICO COMPLETATO**

Comune di Pralboino:

2007 - 2008

- Progetto preliminare, definitivo/esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) per “Opere di adeguamento della fognatura di via Garibaldi, via Martiri della Libertà e via Matteotti”. Terzo stralcio.

*Trattasi di un intervento di rifacimento del tronco principale di fognatura nel centro del paese causa insufficienza della sezione idraulica.*

Importo complessivo opere circa 62.000 Euro **OPERE COMPLETATE**

Enia Piacenza s.r.l. (Piacenza):

2008 - 2009

- rilievo ed analisi conoscitiva della rete fognaria del territorio del Comune di Fiorenzuola (PC).

*Rilievo eseguito con strumentazione satellitare, utilizzando anche telecamera semovibile per ispezione interna, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del comune.* **INCARICO COMPLETATO**

Comune di Vescovato:

2008 - 2009

- Progetto definitivo ed esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) per “Lavori di realizzazione collettore fognario di via Marchi – 1° tratto”.

*Trattasi di un intervento di rifacimento del tronco principale di fognatura nel centro del paese causa insufficienza della sezione idraulica.*

Importo complessivo opere circa 312.000 Euro **OPERE COMPLETATE**

Azienda Energetica di Cremona (A.E.M.):

2008 - 2009

- rilievo ed analisi conoscitiva della rete fognaria del territorio del Comune di Cingia de' Botti (CR).

*Rilievo eseguito con strumentazione satellitare, utilizzando anche telecamera semovibile per ispezione interna, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del comune.* **INCARICO COMPLETATO**

Azienda Energetica di Cremona (A.E.M.):

2008 - 2009

- rilievo ed analisi conoscitiva della rete fognaria del territorio del Comune di Olmeneta (CR).

*Rilievo eseguito con strumentazione satellitare, utilizzando anche telecamera semovibile per ispezione interna, valutazione portate da smaltire e studio opere di*

riordino del sistema fognario del comune. **INCARICO COMPLETATO**

Comune di Gussola (Cremona):

2008 – 2009 – 2010

- rilievo ed analisi conoscitiva della rete fognaria del territorio del Comune di Gussola (CR).

*Rilievo eseguito con strumentazione satellitare, utilizzando anche telecamera semovibile per ispezione interna, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del comune.* **INCARICO COMPLETATO**

Comune di Gabbioneta Binanuova:

2008 - 2009

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) per opere di realizzazione di “Sfioratore nel fiume Oglio in via Ponchielli e alleggerimento del carico a monte del tratto di fognatura di via Matteotti”.

*Trattasi di studio di opere per ridurre allagamenti nel centro del paese tramite realizzazione di due sfioratori.*

Importo complessivo opere circa 60.000 Euro **OPERE COMPLETATE**

Comune di Scandolara Ravara (CR):

2008 - 2009

- rilievo ed analisi conoscitiva della rete fognaria del territorio del Comune di Scandolara Ravara (CR).

*Rilievo eseguito con strumentazione satellitare, utilizzando anche telecamera semovibile per ispezione interna, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del comune.* **INCARICO COMPLETATO**

Comune di Pieve S.Giacomo (Cremona):

2008-2009

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo con direzione lavori, contabilità “Lavori di realizzazione strada di collegamento tra via del Curato e via don Baldocchi”.

*Redazione di progettazione di tratto di strada comprensiva di fognatura a gravità mista.* Importo complessivo progetto circa 110.000 Euro **OPERE COMPLETATE**

Azienda Energetica di Cremona (A.E.M.):

2009 – 2010

- rilievo ed analisi conoscitiva della rete fognaria del territorio del Comune di Sesto ed Uniti (CR).

*Rilievo eseguito con strumentazione satellitare, utilizzando anche telecamera*

*semovibile per ispezione interna, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del comune.* **INCARICO COMPLETATO**

Comune di Isola Dovarese (Cremona):

2009

- studio di fattibilità “Opere di riordino fognario in Comune di Isola Dovarese (CR).

*Redazione di studio di fattibilità per la risoluzione di problematiche di allagamento in alcune zone del paese.* **INCARICO COMPLETATO**

Comune di San Daniele Po (CR):

2009 – 2010

- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e coordinamento della sicurezza sia in progettazione che in esecuzione “Opere di riordino fognario in Comune di San Daniele Po”.

*Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e coordinamento della sicurezza sia in progettazione che in esecuzione delle opere di pompaggio di reflui urbani nella pubblica fognatura.*

Importo complessivo opere circa 48.000 Euro. **OPERE COMPLETATE**

Comune di San Martino del Lago (CR):

2009

- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione lavori e coordinamento della sicurezza sia in progettazione che in esecuzione “Opere di riordino fognario in Comune di San Martino del Lago”.

*Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e coordinamento della sicurezza sia in progettazione che in esecuzione delle opere di pompaggio di reflui urbani non collettati nella pubblica fognatura.*

Importo complessivo opere circa 35.000 Euro. **OPERE COMPLETATE**

Consorzio ForCASE:

2009

- Collaborazione alla Direzione Lavori Infrastrutture nell’ambito del progetto CASE del Dipartimento della Protezione Civile concernente la costruzione urgente di abitazioni in relazione all’emergenza terremoto in Abruzzo. **OPERE COMPLETATE**

*Collaborazione alla direzione lavori delle fognature e al collaudo delle reti fognarie nei nuovi insediamenti in comune de L’Aquila a seguito del terremoto.*

CANTIERE di SANT’ANTONIO	Importo Euro	357.000
CANTIERE di COLLEBRINCIONI	Importo Euro	83.000
CANTIERE di CESE DI PRETURO	Importo Euro	528.000
CANTIERE di PAGLIARE DI SASSA	Importo Euro	451.000

CANTIERE di PAGANICA SUD	Importo Euro	178.000
CANTIERE di TEMPERA	Importo Euro	291.000
CANTIERE di BAZZANO	Importo Euro	683.000
CANTIERE di SANT'ELIA 1	Importo Euro	254.000
CANTIERE di SANT'ELIA 2	Importo Euro	157.000
CANTIERE di SASSA NSI	Importo Euro	460.000
CANTIERE di CAMARDA	Importo Euro	181.000
CANTIERE di ARISCHIA	Importo Euro	94.000
CANTIERE di ROIO POGGIO	Importo Euro	402.000
CANTIERE di ROIO 2	Importo Euro	264.000
CANTIERE di ASSERGI 2	Importo Euro	151.000
CANTIERE di PAGANICA 2	Importo Euro	496.000
CANTIERE di GIGNANO	Importo Euro	148.000
CANTIERE di COPPITO 2	Importo Euro	316.000
CANTIERE di COPPITO 3	<u>Importo Euro</u>	<u>476.000</u>
Totale	Importo Euro	5.970.000

#### Società Cremasca Reti Patrimonio:

2009

- Direzione Lavori opere "Collettore intercomunale Credera Rubbiano – Montodine".

*Trattasi di direzione lavori di opere di collettamento di vari comuni del cremasco con stazioni di pompaggio intermedie.*

Importo complessivo opere 3.645.000 Euro. **OPERE COMPLETATE**

#### Comune di Motta Baluffi (Cremona):

2009 - 2010

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) "Opere di riordino fognario nel comune di Motta Baluffi (CR)".

*Redazione di progettazione di pompaggio con canalizzazioni di acque piovane per la risoluzione di problematiche di allagamento in alcune zone del paese (via Brede e via Trioni).* Importo complessivo opere circa 150.000 Euro **OPERE**

**COMPLETATE**

#### Comune di San Daniele Po (Cremona):

2009 - 2010

- rilievo ed analisi conoscitiva della rete fognaria del territorio del Comune di San Daniele Po (CR).

*Rilievo eseguito con strumentazione satellitare, utilizzando anche telecamera semovibile per ispezione interna, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del comune.* **INCARICO COMPLETATO**

Comune di Isola Dovarese (Cremona):

2010 – 2011

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) “Opere di riordino fognario in Comune di Isola Dovarese (CR)”.

*Redazione di progettazione di rete fognaria mista per la risoluzione di problematiche di allagamento in alcune zone del paese (via Meda e via Bocci).*

Importo complessivo opere circa 250.000 Euro **OPERE COMPLETATE**

Comune di Isola Dovarese (Cremona):

2010 – 2011 – 2012

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) “Impianto di sollevamento acque meteoriche a Isola Dovarese (CR)”.

*Redazione di progettazione di pompaggio e tombinatura fossi per risoluzione problemi di bonifica nella zona della roggia Boarizza.*

Importo complessivo opere circa 250.000 Euro **OPERE COMPLETATE**

Azienda Energetica di Cremona (A.E.M.):

2010 – 2011 – 2012

- rilievo ed analisi conoscitiva della rete fognaria del territorio del Comune di Vescovato (CR).

*Rilievo eseguito con strumentazione satellitare, utilizzando anche telecamera semovibile per ispezione interna, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del comune.* **OPERE IN CORSO**

Comune di San Martino del Lago (Cremona):

2010

- rilievo ed analisi conoscitiva della rete fognaria del territorio del Comune di San Martino del Lago (CR).

*Rilievo eseguito con strumentazione satellitare, utilizzando anche telecamera semovibile per ispezione interna, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del comune.* **INCARICO COMPLETATO**

Comune di Calvatone (Cremona):

2010 – 2011 – 2012

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) “Lavori di costruzione del depuratore comunale”.

*.Redazione di progettazione di impianto di depurazione comunale per i reflui urbani provenienti dall’abitato di Calvatone.*

Importo complessivo opere circa Euro 440.000 **OPERE IN CORSO**

Cogeser s.p.a. (Melzo – MI):

2011

- Direzione Lavori e sicurezza in fase di esecuzione opere “Lavori di intervento di bypass e dismissione vasca volano di via Collodi comune di Inzago (MI)

*Trattasi di direzione lavori di opere di realizzazione di by-pass in scatolare e demolizione di vecchia vasca volano in Inzago.*

Importo complessivo opere circa Euro 245.000. **OPERE COMPLETATE**

Comune di Robecco d'Oglio (Cremona):

2011

- studio di fattibilità “Opere di riordino idraulico in Comune di Robecco d'Oglio (CR).

*Redazione di studio di fattibilità per la risoluzione di problematiche di allagamento in alcune zone del paese con deviazione di fossi e realizzazione di tratti fognari.*

**INCARICO COMPLETATO**

Comune di Ostiano (Cremona):

2011-2012

- redazione PUGSS (piano urbano generale dei servizi del sottosuolo).

*Redazione del piano comprensivo di raccolta dati mappature delle diverse reti tecnologiche a servizio dell'abitato, dotazione di sottoservizi, gradi di criticità delle strade e localizzazione attività..* **REDAZIONE IN CORSO**

Comune di Ostiano (Cremona):

2012

- progetto preliminare “Lavori di adeguamento fognatura in Comune di Ostiano (CR).

*Redazione di progetto preliminare per la risoluzione di problematiche di collegamento di zone non servite, allagamento in alcune zone del paese con deviazione di fossi e realizzazione di tratti fognari nuovi.*

Importo complessivo opere circa Euro 600.000. **INCARICO COMPLETATO**

Comune di Ostiano (Cremona):

2012

- progetto preliminare “Opere di collettamento della piazzola ecologica.

*Redazione di progetto preliminare per il collegamento della piazzola ecologica alla fognatura comunale tramite tubazione in pressione.*

Importo complessivo opere circa Euro 85.000. **INCARICO COMPLETATO**



Comune di Ostiano (Cremona):

2012

- progetto definitivo “Lavori di adeguamento fognatura in Comune di Ostiano (CR) – primo intervento – via Pieve”.

*Redazione di progetto definitivo per la realizzazione di uno sfioratore di acque di pioggia in via Pieve.*

Importo complessivo progetto circa Euro 40.000. **INCARICO COMPLETATO**

Comune di Motta Baluffi (Cremona):

2012

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) “Intervento di fognatura finalizzato alla depurazione in località Solarolo Monasterolo”.

*Redazione di progettazione di pompaggio per il collettamento della frazione di Solarolo Monasterolo al depuratore comunale a Motta Baluffi.* Importo complessivo opere circa 390.000 Euro **INCARICO IN CORSO**

Comuni di Voltido, Isola Dovarese, San Daniele Po, Gabbioneta-Binanuova, Motta Baluffi, Grontardo, Sesto ed Uniti, San Giovanni in Croce (Cremona):

2010-2011-2012

- autorizzazione allo scarico in acque superficiali.

*Redazione di planimetria scarichi della fognatura comunale, planimetria bacini scolanti, planimetria localizzazione attività produttive, relazione dimensionamento manufatti di sfioro.*

**INCARICO IN CORSO**

Comuni di Corte de' Frati, Olmeneta, Sospiro, Ostiano, Scandolara Ravara, Solarolo Rainerio (CR):

2010-2011-2012

- autorizzazione allo scarico in acque superficiali.

*Redazione di planimetria scarichi della fognatura comunale, planimetria bacini scolanti, planimetria localizzazione attività produttive, relazione dimensionamento manufatti di sfioro.*

**INCARICO COMPLETATO**

Comune di San Giovanni in Croce (Cremona):

2012

- progetto preliminare, definitivo ed esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) “Opere di collettamento fognario in via del Nespolo e in via Palazzina”.



*Redazione di progettazione di fognatura e pompaggio per il collettamento della via Palazzina alla fognatura comunale. Importo complessivo progetto circa 170.000 Euro* **INCARICO IN CORSO**

Comune di Sesto ed Uniti (Cremona):

2012

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) “Opere di adeguamento fognario in Casanova dal Morbasco”.

*Redazione di progettazione di collettore fognario per la risoluzione dei problemi idraulici lungo via Cremona. Importo complessivo progetto circa 99.500 Euro* **OPERE IN CORSO**

Azienda Energetica di Cremona (A.E.M.):

2012

- rilievo ed analisi conoscitiva della rete fognaria del territorio del Comune di Pieve San Giacomo (CR).

*Rilievo eseguito con strumentazione satellitare, utilizzando anche telecamera semovibile per ispezione interna, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del comune.* **INCARICO COMPLETATO**

Comune di San Giovanni in Croce (Cremona):

2012

- studio di fattibilità “Opere di riassetto idraulico nella zona industriale”.

*Redazione di studio di fattibilità per la risoluzione di problematiche di allagamento nella zona industriale.* **INCARICO COMPLETATO**

Comune di San Giovanni in Croce (Cremona):

2012

- studio di fattibilità “Opere di riassetto idraulico del territorio dei Comuni di Solarolo Rainerio e di San Giovanni in Croce”.

*Redazione di studio di fattibilità per la risoluzione di problematiche dovute alla interazione tra fognature e coli idrici superficiali.* **INCARICO IN CORSO**

Comune di Cappella de' Picenardi (Cremona):

2013

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) “Lavori di costruzione del depuratore comunale”.

*Redazione di progettazione del depuratore comunale a servizio del capoluogo. Importo complessivo progetto circa 211.000 Euro* **INCARICO IN CORSO**

Comune di Crotta d'Adda (Cremona):

2013

- rilievo ed analisi conoscitiva della rete fognaria del territorio del Comune di Crotta d'Adda (CR).

*Rilievo eseguito con strumentazione satellitare, valutazione portate da smaltire e studio opere di riordino del sistema fognario del comune.* **INCARICO**

**COMPLETATO**

Comune di Gabbioneta-Binanuova (Cremona):

2012-2013

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) "Opere di adeguamento fognario in località Polo nord e opere accessorie".

*Redazione di progettazione della stazione di pompaggio in località Polo Nord per il collettamento al depuratore comunale.* Importo complessivo progetto circa 70.000 Euro

**OPERE IN CORSO**

Comune di Gabbioneta-Binanuova (Cremona):

2013

- direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) "Opere di adeguamento e recupero dell'impianto di fitodepurazione esistente in località Binanuova".

Importo complessivo opere circa 141.000 Euro **OPERE IN CORSO**

Comune di San Daniele Po (Cremona):

2012-2013

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) "Lavori di adeguamento fognatura in Comune di San Daniele Po".

*Redazione di progettazione dei tratti di fognatura mancanti a servizio dei futuri impianti di depurazione di Sommo con Porto e Isola Pescaroli.* Importo complessivo opere circa 70.000 Euro

**INCARICO IN CORSO**

Comune di San Daniele Po (Cremona):

2012-2013

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) "Lavori di costruzione del depuratore comunale nella frazione Sommo con Porto".

Importo complessivo opere circa 128.000 Euro **INCARICO IN CORSO**

Comune di San Giovanni in Croce (Cremona):

2012-2013

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) “Lavori di adeguamento fognatura zona industriale in San Giovanni in Croce”.  
*Redazione di progettazione del tratto di fognatura in via Delmoncello per la suddivisione di acque nere e bianche.* Importo complessivo opere circa 61.500 Euro **INCARICO IN CORSO**

Comune di Solarolo Rainerio (Cremona):

2011-2012-2013

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) “Opere di riordino fognario nel comune di Solarolo Rainerio”.  
*Redazione di progettazione di tratti di fognatura atti alla risoluzione degli allagamenti che si verificano nell’abitato del capoluogo.* Importo complessivo opere circa 161.000 Euro **INCARICO IN CORSO**

Padania Acque:

2012-2013

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) per “Collegamento alla rete fognaria di Sospiro – Frazione Longardore (fraz. Longardore - Il stralcio)”.  
*Redazione di progettazione di stazioni di pompaggio per il collettamento della fognatura della frazione e della località Casaletto Nadalino a quella del capoluogo.* Importo complessivo opere circa 171.000 Euro **INCARICO IN CORSO**

Comune di Sospiro (Cremona):

2012-2013

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) “Collegamento alla rete fognaria di Sospiro - località Botteghe (frazione Longardore - I stralcio)”.  
*Redazione di progettazione di tratto di fognatura a gravità e stazione di pompaggio per il collettamento della fognatura della località a quella del capoluogo.* Importo complessivo opere circa 84.000 Euro **OPERE COMPLETATE**

Comune di Scandolara Ravara (Cremona):  
2013

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) “Adeguamento della stazione di pompaggio di via Madonnina e di via Roma”.

Importo complessivo opere circa 73.000 Euro **INCARICO IN CORSO**

Comune di Scandolara Ravara (Cremona):  
2013

- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo con direzione lavori, contabilità e Sicurezza (progettazione ed esecuzione) “Adeguamento del depuratore comunale anche per ricevere i reflui di San Martino del Lago”.

Importo complessivo opere circa 288.000 Euro **INCARICO IN CORSO**

Cremona, novembre 2013

IL PROFESSIONISTA

Ordine degli Ingegneri della  
Provincia di Cremona  
**Dott. Ing. STEFANO ALLEGRI**  
N° 666 di iscrizione all'Albo

