

STUDIO 71

- INGEGNERI ASSOCIATI -



CURRICULUM

STUDIO 71

- STUDIO TECNICO ASSOCIATO -

- ING. FABIO BETTINELLI - ING. FABRIZIO GAMBERONI -

INDICE

- Prestazioni offerte
- Dati della società
- Curriculum e incarichi svolti dall'ing. Fabio Bettinelli
- Curriculum e incarichi svolti dall'ing. Fabrizio Gamberoni

PRESTAZIONI OFFERTE DALLO STUDIO71

La specifica preparazione dei Professionisti unita ad una costante e continua attività di aggiornamento formativo, permette un'attenta analisi e risoluzione dei problemi legati alla progettazione strutturale, architettonica ed impiantistica oltre alla gestione e manutenzione delle strutture civili ed industriali, infrastrutture e reti tecniche, impiantistiche e stradali.

Lo stesso dicasi per le problematiche legate alla Progettazione e Direzione Lavori in ambito pubblico svolte ai sensi del D.Lgs. 12 aprile 2006 n. 163 e s.m.i.

Di seguito si riporta elenco significativo e non esauriente delle prestazioni tecniche offerte dallo studio associato STUDIO 71.

Attività di Progettazione Urbanistica ed Edilizia

I Professionisti operano nell'ambito della progettazione Edilizia ed Urbanistica con sviluppo delle diverse tematiche professionali legate alla progettazione delle strutture edili ed industriali sia in ambito civile che industriale ed agricolo.

Nella fattispecie, lo studio è in grado di sviluppare le diverse tipologie di situazioni costruttive quali:

- costruzioni di edilizia residenziale – analisi e sviluppo delle pratiche autorizzative necessarie per la costruzione di abitazioni mono e plurifamiliari con sviluppo mono o pluripiano, compresa la progettazione strutturale, antincendio, termoisolativa, acustica ed ogni altro aspetto tecnico necessario;
- costruzioni artigianali ed industriali – analisi e sviluppo delle pratiche autorizzative di costruzione di edifici ed impianti industriali ed artigianali, con sviluppo dell'impiantistica di servizio e di attività e di tutti gli aspetti accessori necessari all'implementazione dei processi produttivi;
- costruzioni agricole – analisi e sviluppo delle pratiche autorizzative necessarie alla costruzione e sviluppo dei centri aziendali, compreso degli aspetti impiantistici ed autorizzativi necessari alla realizzazione degli insediamenti agricoli.

L'attività di progettazione si estende a tutti i processi autorizzativi pre e post realizzazione necessari allo sviluppo dei progetti, per cui i Professionisti svolgono attività di verifica ed analisi dei diversi procedimenti con Enti terzi, quali i diversi settori dell'Amministrazione Provinciale (procedimenti autorizzativi in merito all'immissione di reflui civili ed industriali nell'ambiente, in merito all'impatto dei nuovi insediamenti sulla rete stradale e modifiche della stessa, ecc.), delle Amministrazioni Comunali, dei Parchi ad aree di riserva, oltre che Enti terzi quali ASL territoriali, Comandi dei Vigili del Fuoco, Enti di gestione delle reti impiantistiche, ecc

Attività di Progettazione Pubblica

La pluriennale esperienza diretta di entrambi i Professionisti, unita alla personale esperienza dell'ing. Fabrizio Gamberoni quale Responsabile Unico del Procedimento presso diversi comuni, consente agli Associati di possedere e sviluppare un bagaglio di conoscenze normative e formative tali da assicurare le seguenti prestazioni professionali:

- Progettazione in ambito pubblico ai sensi del D.Lgs. 12 aprile 2006 n. 163 e s.m.i. afferente strutture ricettive (scuole, asili, palestre, ambulatori medici, centri di aggregazione, biblioteche e tutte le strutture ricettive pubbliche), reti di smaltimento delle acque bianche e nere, reti impiantistiche pubbliche (energia elettrica, reti telefoniche, ecc.), strutture viarie (costruzione e manutenzione di strade, rotatorie e piste ciclabili), edilizia cimiteriale, ecc.;
- assunzione della funzione di Direttore dei Lavori per tutte le tipologie sopraesposte con assistenza al Responsabile del Procedimento in merito all'acquisizione di pareri di Enti e Società esterne (pareri da parte della Regione, Provincia, Comando dei Vigili del fuoco, ASL, Parchi di tutela ambientale) ;

Attività di Progettazione strutturale

Lo specifico Curriculum Universitario degli Associati e la successiva, continua e costante formazione con frequenza di corsi specialistici di aggiornamento e approfondimento in materia di progettazione e recupero strutturale, unita alla pluriennale esperienza in qualità di Progettisti e Direttore Lavori in molteplici e diverse tipologie di cantieri, consente agli Associati di fornire le seguenti prestazioni professionali:

- Progettazione strutturale ai sensi del nuovo testo unico per le costruzioni (D.M. 14/01/2008) afferente strutture in calcestruzzo armato, acciaio e legno, condotto con ausilio e supporto dei più avanzati strumenti informatici disponibili;
- assunzione della funzione di Direttore dei Lavori per tutte le tipologie strutturali, in opera e/o prefabbricate, con espletamento dei controlli nella realizzazione in cantiere e nell'utilizzo dei materiali ai sensi del testo unico per le costruzioni;

Attività di Coordinamento e consulenza nell'ambito della Sicurezza nei cantieri

L'Abilitazione di entrambi gli Associati allo svolgimento dei compiti di Coordinatore per la progettazione e di Coordinatore per l'esecuzione, secondo quanto previsto dal D.Lgs. 81/2008 (Direttiva Cantieri), unita ad una decennale personale esperienza di cantiere, permette non solo la redazione dei piani di sicurezza ma anche l'attività di consulenza in tale materia, e pertanto i Professionisti sono in grado di espletare le seguenti attività:

- Coordinatore per la sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione;
- Assistenza alla redazione di PIMUS, Piani di Montaggio, Uso e Smontaggio di Opere

Provvisionali;

- Redazione di progetti strutturali afferenti le opere provvisionali, con verifica delle strutture in elevazione, della capacità portante dei punti di appoggio, verifica di compatibilità degli elementi utilizzati e delle attrezzature interagenti con le stesse.

Attività di espletamento delle pratiche di Prevenzione Antincendio

L'abilitazione allo svolgimento delle certificazioni ai sensi del DM del 08/03/1985, secondo quanto previsto dal L. n. 818/84, permette la progettazione e l'attività di consulenza in tale materia, e pertanto lo Studio è in grado di espletare le seguenti attività:

- Sviluppo e progettazione delle strutture in accordo con la vigente legislazione antincendio;
- sviluppo e presentazione di Richiesta di Parere Preventivo ai competenti uffici Prevenzione presso i Comandi Provinciali dei Vigili del Fuoco;
- sviluppo e presentazione di Richiesta di Sopralluogo ai competenti uffici Prevenzione presso i Comandi Provinciali dei Vigili del Fuoco;
- produzione di perizie e attestazioni afferenti le dichiarazioni di cui alle procedure dei punti precedenti.

Attività di Progettazione e verifica delle caratteristiche termoigrometriche e Certificazione Energetica degli edifici

La specifica formazione universitaria con particolare sviluppo della Fisica Tecnica, la continua e costante formazione con frequenza di corsi specialistici in materia di rendimento energetico in edilizia ad opera dell'ENEA e del CESVIN, la decennale esperienza in merito di progettazione ed elaborazione di strutture rispondenti ai dettami di cui alla ex L 10/91 e s.m.i., permettono agli Associati di offrire le seguenti prestazioni:

- progettazione termoigrometrica dell'isolamento termico e del sistema edificio-impianto con produzione di relazioni di cui alla L.10/91 smi e DGR 5018 smi;
- produzione di Attestato di Certificazione Energetica ai sensi della legislazione vigente in Regione Lombardia secondo i dettami del CENED;

Attività di Progettazione impiantistica degli edifici

La personale formazione scolastica e la successiva formazione con frequenza di corsi specialistici in materia di dimensionamento e progettazione di impianti elettrici termici, consente agli Associati di offrire le seguenti prestazioni:

- progettazione di impianti elettrici con dimensionamento e definizione di quadri e computazione delle specifiche dimensionali;
- progettazione di impianti termici di riscaldamento ed ACS, con dimensionamento e definizione di impianti di distribuzione e dei generatori, con verifica delle rispondenze alle prescrizioni in materia antincendio dei diversi componenti tecnologici e strutturali delle diverse componenti dell'impianto;

Attività di Consulenza Tecnica e Conciliativa

La formazione quale Conciliatore presso l'ISDACI di Cremona e l'iscrizione all'Albo dei Consulenti Tecnici dell'ex Tribunale di Crema dell'ing. Fabio Bettinelli fin dal 1999 e dell'ing. Gamberoni dal 2012, la costante attività quale Consulente Tecnico di Parte in numerosi contenziosi e la continua collaborazione con diversi studi Legali in merito all'analisi degli aspetti tecnici nelle controversie unita ad una costante formazione professionale con partecipazione a diversi meeting formativi di entrambi i Professionisti, permettono agli Associati di offrire le seguenti prestazioni:

- attività di consulenza normativa e tecnica in materia di edilizia urbanistica, ingegneria strutturale ed impiantistica, sicurezza sui luoghi di lavoro;
- attività di Consulenza Tecnica di parte nelle controversie legali e negli Accertamenti tecnici Preventivi;
- attività di Conciliazione nelle controversie extragiudiziali;

Attività di Collaudo di opere strutturali ed opere pubbliche

Entrambi i Professionisti svolgono attività quale Collaudatore per le strutture ai sensi del Testo Unico delle costruzioni di cui al D.M. 14 gennaio 2008, mentre l'Ing. Fabio Bettinelli risulta iscritto all'Albo Regionale dei Collaudatori al n. 3965 per le seguenti categorie:

- Acquedotto, fognature ed altre opere igieniche;
- Edilizia e forniture connesse;
- Opere stradali.

A tal proposito, il Professionista ha effettuato diversi collaudi su Piani di Lottizzazione di iniziativa pubblica e privata, sia per quanto concerne le reti impiantistiche e le sovrastrutture stradali, sia per quanto concerne gli assetti urbanistici.

N.B. A maggior garanzia delle prestazioni offerte poc'anzi citate ogni singolo professionista facente parte della STUDIO71 è coperto da idonea assicurazione professionale.

STUDIO 71

- STUDIO TECNICO ASSOCIATO -

- ING. FABIO BETTINELLI - ING. FABRIZIO GAMBERONI -

DATI DELLO STUDIO ASSOCIATO

- Lo STUDIO 71, ha **sede legale** in Crema (CR) 26010, p.zza Garibaldi, 9, Tel 0373 458020 e-mail: crema@studio71.eu
- Lo STUDIO 71, ha **sede secondaria** in Vaiano Cremasco (CR) 26010, via Cavour, 12, Tel 0373 278085 e-mail: vaiano@studio71.eu

Gli associati dello STUDIO71 sono:

- **Dott. Ing. FABIO BETTINELLI**, C.F.: BTT FBA 71E05 H509P, Tel 340 6862172, iscritto all'ordine degli Ingegneri della provincia di Cremona al n. 1005, laurea in Ingegneria civile indirizzo trasporti nel 1997.
- **Dott. Ing. FABRIZIO GAMBERONI**, C.F.: GMB FRZ 71C08 E379Q, Tel. 338 5693766, iscritto all'ordine degli Ingegneri della provincia di Cremona al n. 1093, laurea in Ingegneria civile indirizzo trasporti conseguita presso il Politecnico di Milano nel 1999, esame di stato per l'abilitazione alla professione di ingegnere conseguito nel 2000, diploma di Geometra conseguito presso l'I.T.C.G. "L.Pacioli" di Crema nel 1990.

STUDIO 71

- STUDIO TECNICO ASSOCIATO -

- ING. FABIO BETTINELLI - ING. FABRIZIO GAMBERONI -

CURRICULUM PROFESSIONALE

Dott. Ing. Fabio Bettinelli

Ing. Fabio Bettinelli nato a Romano di Lombardia (BG) il 05/05/1971, c.f. BTT FBA 71E05 H509P residente in via Ugo Foscolo, 9 a Ricengo (CR) – 26010 – 0373 458020 – 3406862172 e-mail crema@studio71.eu

L'ing Fabio Bettinelli svolge la propria attività nell'ambito dello studio associato "Studio71"

- Lo STUDIO 71, ha **sede legale** in Crema (CR) 26010, p.zza Garibaldi, 9, Tel 0373 458020 e-mail: crema@studio71.eu
- Lo STUDIO 71, ha **sede secondaria** in Vaiano Cremasco (CR) 26010, via Cavour, 12, Tel 0373 278085 e-mail: vaiano@studio71.eu

Gli associati dello STUDIO71 sono:

- **Dott. Ing. FABIO BETTINELLI**, C.F.: BTT FBA 71E05 H509P, Tel 340 6862172, iscritto all'ordine degli Ingegneri della provincia di Cremona al n. 1005, laurea in Ingegneria civile indirizzo trasporti nel 1997.
- **Dott. Ing. FABRIZIO GAMBERONI**, C.F.: GMB FRZ 71C08 E379Q, Tel. 338 5693766, iscritto all'ordine degli Ingegneri della provincia di Cremona al n. 1093, laurea in Ingegneria civile indirizzo trasporti conseguita presso il Politecnico di Milano nel 1999, esame di stato

per l'abilitazione alla professione di ingegnere conseguito nel 2000, diploma di Geometra conseguito presso l'I.T.C.G. "L.Pacioli" di Crema nel 1990.

Formazione e aggiornamento professionale dell'ing Bettinelli

- i. Laurea in Ingegneria Civile a pieni voti legali, indirizzo trasporti, conseguita nel 1997 presso la Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Milano.
- ii. Abilitazione conseguita nella II sessione dell'anno 1997 presso il Politecnico di Milano.
- iii. Diploma di maturità tecnica con specializzazione in Tecnologie Alimentari conseguito nel 1990 presso l'I.T.I.S. G.Galilei di Crema, con votazione finale di 60/60.
- iv. L'Ing. Fabio Bettinelli è iscritto ininterrottamente dal 1998 all'albo Sezione A dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cremona al n.1005.
- v. 19 marzo 1998 - Frequenza corso a cura dell'ordine degli Architetti e del collegio dei Geometri della provincia di Cremona ed ottenimento della conformità legale allo svolgimento dei compiti di Responsabile dei lavori, Coordinatore per la progettazione e di Coordinatore per l'esecuzione, secondo quanto previsto dal D.L.vo 494/96 (Direttiva Cantieri).
- vi. 30 ottobre 1998 - Frequenza corso ed ottenimento dell'attestato di qualificazione di formazione per "Esperti in materia ambientale" per la valutazione di compatibilità paesistica dei progetti di trasformazione ambientale (Legge Regionale 9 giugno 1997, n° 18), rilasciato dalla Regione Lombardia.
- vii. 01 dicembre 1998 - Frequenza corso per Conciliatore e diffusione dell'arbitrato per opere pubbliche presso l'ISDACI, Istituto per lo Studio e la Diffusione dell'Arbitrato e del Diritto Commerciale Internazionale.
- viii. 07 giugno 199 - Iscritto all'Albo dei Consulenti Tecnici del presso il Tribunale di Crema.
- ix. 26 gennaio 2000 – Frequenza del corso di specializzazione in Prevenzione incendi ai sensi dell'art. 5 del D.M. 25 marzo 1985.
- x. 17 maggio 2000 - Abilitazione al rilascio delle certificazioni ai sensi del D.M. 8 marzo 1985

previsto dalla L. 818/84.

- xi. 03 febbraio 2000 - Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento professionale sulla L.10/91 a cura dell'ANIT.
- xii. 20 – 21 gennaio 2003 - Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento professionale riguardante: “Diagnosi e sicurezza delle costruzioni in muratura”.
- xiii. 27 gennaio 2003 - Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento professionale riguardante: “Consolidamento e rinforzo delle strutture con i materiali compositi”.
- xiv. 10 febbraio 2004 - Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento professionale riguardante: “L'utilizzo degli stati limite nelle strutture in c.a.”.
- xv. 17 febbraio 2004 - Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento professionale riguardante la “Dinamica delle strutture”.
- xvi. 19 ottobre 2004 - Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento professionale della durata di 60 ore riguardante la “Nuova normativa sismica”.
- xvii. 04 ottobre 2005 - Attestato di partecipazione al corso di valutazione di impatto ambientale tenuto dall'ARPA di Cremona dal 9 maggio al 28 giugno 2005.
- xviii. 04 giugno 2007 - Attestato di partecipazione al corso per Consulente Tecnico d'Ufficio organizzato dal gruppo interprofessionale di Cremona svoltosi a Cremona nel marzo del 2007.
- xix. 03 aprile 2007 - Attestato di partecipazione al seminario di formazione sullo “stato dell'arte normativa in materia di rendimento energetico nell'edilizia” organizzato dall'ENEA.
- xx. 15 febbraio 2008 - Attestato di partecipazione al corso di certificazione energetica degli edifici con superamento dell'esame finale organizzato dal Politecnico di Milano sede di Cremona nel 2008.
- xxi. 26 novembre 2008 - Attestato di partecipazione al corso di calcolo degli impianti termici – modulo impianti autonomi organizzato dal Cesvin e Servimpresa presso la sede di Cremona del Politecnico di Milano nel 2008.
- xxii. 11 dicembre 2008 - Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento per Coordinatori per la Sicurezza della durata di 40 ore come previsto dall'allegato XIV del Decreto

Legislativo del 9 aprile 2008 n. 81 svoltosi presso l'Associazione Professionisti di Cremona nel 2008.

- xxiii. 03 aprile 2009 - Iscritto all'Albo Regionale dei Collaudatori con n. 3965.
- xxiv. 12 maggio 2009 - Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento sul nuovo testo unico per le costruzioni (D.M. 14.01.08) svoltosi presso l'Associazione Professionisti di Cremona nel 2009.
- xxv. 27 giugno 2013 – Attestato di frequenza e formazione per professionista antincendio – impianti protezione attiva.
- xxvi. 18 novembre 2013 – Attestato di frequenza e formazione per professionista antincendio – impianti biogas.
- xxvii. 14 maggio 2014 – Attestato di frequenza seminario sui dispositivi di ritenuta stradali.
- xxviii. 19 giugno 2015 – Attestato di frequenza corso di aggiornamento per Coordinatori per la Sicurezza della durata di 8 ore come previsto dall'allegato XIV del Decreto Legislativo del 9 aprile 2008 n. 81.
- xxix. 15 marzo 2016 – Attestato di frequenza e di aggiornamento per professionista antincendio – D.M. 03 08 2015 modulo I.
- xxx. 09 aprile 2016 – Attestato di frequenza e di aggiornamento per professionista antincendio – D.M. 03 08 2015 modulo III.
- xxxi. 13 aprile 2016 – Attestato di frequenza e di aggiornamento per professionista antincendio – D.M. 03 08 2015 modulo II.
- xxxii. 31 marzo 2016 – Attestato di frequenza e di aggiornamento per professionista antincendio – rischio d'incendio D.M. 10 03 1998 e D.M. 03 08 2015.

INCARICHI PUBBLICI PROGETTATI E SVOLTI DALL'ING FABIO BETTINELLI

Incarichi per **Comune di Sergnano**

Denominazione intervento: Sistemazione archivio comunale.

- I. **Ubicazione intervento:** Palazzo municipale di Sergnano.
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%
Classe e categoria lavori progettati: Ib
Importo finale lavori: €.31.503,87.

- II. **Denominazione intervento:** Costruzione centro polifunzionale.
Ubicazione intervento: via XX settembre - Sergnano.
Servizi svolti dal professionista: progettazione strutturale e d.l. strutturale.
Classe e categoria lavori progettati: If, IIIb, IIIc.
Importo finale lavori: :€.136.565,82

- III. **Denominazione intervento:** Costruzione refettorio della Scuola Elementare.
Ubicazione intervento: Plesso scolastico di Sergnano.
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE
Classe e categoria lavori progettati: Ib, If, IIIc e IIIb
Importo finale lavori: €.120.334,46

- IV. **Denominazione intervento:** Costruzione di n.10 loculi presso il cimitero di Trezzolasco.
Ubicazione intervento: Cimitero di Trezzolasco (fraz. di Sergnano).
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71, collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori progettati: Ic e If
Importo finale lavori: € 20.536,05.

- V. **Denominazione intervento:** Manutenzione straord. e ristrutturazione della Sc.Elementare.
Ubicazione intervento: Scuola elementare di Sergnano
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71, collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori progettati: Ib
Importo finale lavori: €.55.752,93

- VI. **Denominazione intervento:** Costruzione di centro sportivo I e II lotto.
Ubicazione intervento: Campo sportivo di Sergnano.
Servizi svolti dal professionista: progettazione strutturale e d.l. strutturale, svolta per nome e conto della Studio71, collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori progettati: Ig
Importo finale lavori: :€. €.78.000,00. (solo computo strutture)
- VII. **Denominazione intervento:** Lavori di rifacimento delle coperture del cimitero di Sergnano.
Ubicazione intervento: Cimitero di Sergnano.
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. (in fase di attuazione), svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori progettati: Ib
Importo lavori da progetto esecutivo: :€. 60.000,00.
- VIII. **Denominazione intervento:** Lavori di realizzazione di nuovo impianto elettrico presso il cimitero di Sergnano.
Ubicazione intervento: Cimitero di Sergnano.
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. (in fase di attuazione), svolta per nome e conto della Studio71, collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori progettati: IIIa
Importo lavori da progetto esecutivo: :€. 65.000,00.
- IX. **Denominazione intervento:** Lavori di ampliamento magazzino e realizzazione servizi presso il Parco Tarenzi
Ubicazione intervento: Comune di Sergnano.
Servizi svolti dal professionista: progettazione strutturale ed elettrica, d.l. per nome e conto della Studio71, collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori progettati: IIIa, Ig
Importo lavori da progetto esecutivo: :€. 25.000,00.
- X. **Denominazione intervento:** Collaudo palestra presso scuole medie
Ubicazione intervento: Comune di Sergnano.
Servizi svolti dal professionista: collaudo strutturale.

Incarichi per Comune di Casale Cremasco Vidolasco

- I. **Denominazione intervento:** Restauro e ris. conserv. della torre campanaria di Vidolasco
Ubicazione intervento: via Maggiore loc. Vidolasco
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE
Classe e categoria lavori progettati: Id
Importo finale lavori: €.6.197,48.

- II. **Denominazione intervento:** Messa a norma impiantistica e creazione locale caldaia, spogliatoi sala polifunzionale e refettorio presso la scuola elementare
Ubicazione intervento: Scuola elementare di Casale Cremasco
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%
Classe e categoria lavori progettati: Ib, If, IIIc e IIIb
Importo finale lavori: €.98.126,81.

- III. **Denominazione intervento:** Messa a norma impiantistica posta, U.T.C. e amb. medico.
Ubicazione intervento: Edificio municipale di Casale Cremasco Vidolasco
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%
Classe e categoria lavori progettati: Ib, IIIb, IIIc
Importo finale lavori: €.10.329,14

- IV. **Denominazione intervento:** Messa a norma dell'area sportiva di Casale Cremasco
Ubicazione intervento: Campo sportivo di Casale Cremasco
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%
Classe e categoria lavori progettati: Ib, IIIc e IIIb
Importo finale lavori: €.49.000,00.

- V. **Denominazione intervento:** Ampliamento del cimitero comunale di Casale Cremasco
Ubicazione intervento: Cimitero di Casale Cremasco
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%
Classe e categoria lavori progettati: Ib, If, IIIc e IIIb
Importo finale lavori: €.75.000,00.

- VI. **Denominazione intervento:** Sistemazione rete fognaria
Ubicazione intervento: Via Camisano – Casale Cremasco
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE
Classe e categoria lavori progettati: VIII

Importo finale lavori: €.65.000,00.

- VII. **Denominazione intervento:** Ristrutturazione Scuola Materna
Ubicazione intervento: Via Europa – Casale Cremasco
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE
Classe e categoria lavori progettati: Ib
Importo finale lavori: €.99.900,00.
- VIII. **Denominazione intervento:** Asfaltatura piazzale Galbani
Ubicazione intervento: Via Europa – Casale Cremasco
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE
Classe e categoria lavori progettati: VIa
Importo finale lavori: €.36.500,00.
- IX. **Denominazione intervento:** Asfaltatura strade Comunali
Ubicazione intervento: rete viaria di Casale Cremasco e Vidolasco
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE
Classe e categoria lavori progettati: VIa
Importo finale lavori: €.74.000,00.
- X. **Denominazione intervento:** Ampliamento della scuola elementare con creazione di cucina e refettorio
Ubicazione intervento: Scuola elementare di Casale Cremasco sita in via Roma
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE
Classe e categoria lavori progettati: Ib, IIIa, Ig
Importo finale lavori: €.99.950,00.
- XI. **Denominazione intervento:** Ampliamento dell'impianto termico del refettorio della scuola elementare
Ubicazione intervento: Scuola elementare di Casale Cremasco sita in via Roma
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE
Classe e categoria lavori progettati: IIIb
Importo finale lavori: €.18.500,00.
- XII. **Denominazione intervento:** Realizzazione di cartografia comunale a supporto del PRG
Ubicazione intervento: Comune di Casale Cremasco
- XIII. **Denominazione intervento:** Opere di sopraelevazione di parte del refettorio della scuola elementare di Casale Cremasco
Ubicazione intervento: Scuola elementare di Casale Cremasco sita in via Roma
Servizi svolti dal professionista: progettazione preliminare svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.

Classe e categoria lavori progettati: Ic

Importo finale lavori: €.175.000,00.

XIV. **Denominazione intervento:** Opere di realizzazione di ciclabile

Ubicazione intervento: ciclabile di collegamento dell'abitato di Casale Cremasco con Vidolasco

Servizi svolti dal professionista: coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.

Classe e categoria lavori progettati: VIa

Importo finale lavori: €.200.000,00.

XV. **Denominazione intervento:** Opere di realizzazione di ciclabile

Ubicazione intervento: realizzazione frazionamenti

Servizi svolti dal professionista: realizzazione della pratica catastale afferente il frazionamento dei lotti interessati da acquisizione da parte dell'Amministrazione Comunale.

Classe e categoria lavori progettati: VIa

Importo finale lavori: €.200.000,00.

Incarichi per Comune di Camisano

- I. **Denominazione intervento:** Ripristino pavimentazione P.zza Maggiore
Ubicazione intervento: P.zza Maggiore - Camisano
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%
Classe e categoria lavori progettati: VIb
Importo finale lavori: €.9.244,58.

- II. **Denominazione intervento:** Realizzazione impianto di irrigazione del campo sportivo
Ubicazione intervento: Campo Sportivo di Camisano
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%
Classe e categoria lavori progettati: IIIa
Importo finale lavori: €.23.240,56.

- III. **Denominazione intervento:** Lavori di ristrutturazione edificio comunale e del cortile interno
Ubicazione intervento: Municipio di Camisano
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%
Classe e categoria lavori progettati: IIIc, IIIb, Id.
Importo finale lavori: €.27.630,44.

- IV. **Denominazione intervento:** Asfaltatura strade
Ubicazione intervento: Strade comunali di Camisano
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%
Classe e categoria lavori progettati: VIa
Importo finale lavori: €.80.409,05.

- V. **Denominazione intervento:** Ampliamento cimitero comunale I stralcio
Ubicazione intervento: Cimitero comunale di Camisano
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%
Classe e categoria lavori progettati: Ic e If
Importo finale lavori: €.130.676,27.

- VI. **Denominazione intervento:** Ampliamento cimitero comunale II stralcio
Ubicazione intervento: Cimitero comunale di Camisano

Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%

Classe e categoria lavori progettati: Ic e If

Importo finale lavori: € 118.717,60.

- VII. **Denominazione intervento:** Costruzione linea fognaria acque bianche in via Fontanella
Ubicazione intervento: via Fontanella - Camisano
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%
Classe e categoria lavori progettati: VIII e VIa
Importo finale lavori: € 99.800,00
- VIII. **Denominazione intervento:** Sostituzione copertura contenente amianto della scuola dell'infanzia e della palestra della scuola elementare
Ubicazione intervento: scuola dell'infanzia e scuola elementare
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE (da svolgere) svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori progettati: Ib
Importo lavori da progetto esecutivo € 90.000,00
- IX. **Denominazione intervento:** Realizzazione di nuovo ascensore presso l'edificio ex scuole elementari e medie
Ubicazione intervento: scuola elementare
Servizi svolti dal professionista: progettazione strutturale, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori progettati: Ig
Importo lavori da progetto esecutivo € 30.000,00
- X. **Denominazione intervento:** Ampliamento cimitero comunale III stralcio
Ubicazione intervento: Cimitero comunale di Camisano
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%
Classe e categoria lavori progettati: Ic e If
Importo finale lavori: € 99.500,00.

Incarichi per Comune di Castel Gabbiano

- I. **Denominazione intervento:** Sistemazione rete fognaria comunale
Ubicazione intervento: Via Aimò da Gabiano
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE
Classe e categoria lavori progettati: VIII
Importo finale lavori: :€.74.583,25

- II. **Denominazione intervento:** Asfaltatura strade comunali e costruzione di marciapiede e parcheggio
Ubicazione intervento: Strade Comunali
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori progettati: VIa
Importo finale lavori: :€.68.000,00

- III. **Denominazione intervento:** lavori di realizzazione di marciapiede in via Crema e messa in sicurezza di recinzione nel circolo pubblico
Ubicazione intervento: Via Crema
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori progettati: VIa
Importo finale lavori: :€.82.000,00

Incarichi per Comune di Ricengo

- I. **Denominazione intervento:** Messa a norma impiantistica della centrale termica della scuola materna
Ubicazione intervento: Scuola Materna di Ricengo
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: IIIa, IIIb
Importo finale lavori: €.20.858,28

- II. **Denominazione intervento:** Opere di urbanizzazione primaria del P.E.E.P.
Ubicazione intervento: P.E.E.P di via Gavazo
Servizi svolti dal professionista: d.l., svolta per nome e conto della Studio71, collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIa, VIII, IIIa, IIIb
Importo finale lavori: €.313.266,47

- III. **Denominazione intervento** Realizzazione di cartografia comunale a supporto del PRG;
- IV. **Denominazione intervento** Variante al PRG ai sensi della L.R. n.23/97;
- V. **Denominazione intervento** Variante parziale, con procedura ordinaria, al PRG vigente e alle NTA vigenti;

- VI. **Denominazione intervento:** Costruzione di corpo loculi presso il cimitero di Bottaiano.
Ubicazione intervento: Cimitero di Bottaiano (fraz. di Ricengo).
Servizi svolti dal professionista: progettazione strutturale d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71, collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori progettati: If
Importo finale lavori: € 35.000,00.

- VII. **Denominazione intervento:** tombinatura tratto di roggia.
Ubicazione intervento: P.E.E.P di via Gavazo
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa e coordinamento per la sicurezza svolta collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIII
Importo finale lavori: €.34.000,00

Incarichi per Comune di Pianengo

- I. **Denominazione intervento:** Realizzazione di fognatura acque bianche e acque nere
Ubicazione intervento: Zona Industriale – C.na Vesconi
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIII, VIa
Importo finale lavori: €.74.500,00

- II. **Denominazione intervento:** Costruzione di tronco di pista ciclabile di collegamento Pianengo - Sergnano
Ubicazione intervento: Rotatoria sita a Nord dell'abitato
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIa
Importo finale lavori: €.62.000,00

- III. **Denominazione intervento:** Realizzazione di pista ciclabile nell'abitato urbano di Pianengo
Ubicazione intervento: comune di Pianengo
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71, collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIa
Importo finale lavori: €. 520.000,00

- IV. **Denominazione intervento:** Nuova costruzione di pista ciclopedonale in via S. Bernardino a completamento della rete esistente e riqualificazione della ciclopedonale verso Crema
Ubicazione intervento: comune di Pianengo
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71, collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIa
Importo finale lavori: €. 155.000,00

- V. **Denominazione intervento:** Messa a norma impianti sportivi
Ubicazione intervento: centro sportivo di Pianengo
Servizi svolti dal professionista: progettazione preliminare
Classe e categoria lavori: IIIa, IIIb
Importo finale lavori: €.100.000,00

Incarichi per Comune di Castelli Calepio

- I. **Denominazione intervento:** Sistemazione ed asfaltatura strade comunali
Ubicazione intervento: Strade comunali varie
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIa
Importo finale lavori: €.135.280,00

- II. **Denominazione intervento:** Rifacimento di copertura di edificio scolastico adibito a scuola media di Cividino intervento di somma urgenza
Ubicazione intervento: Scuola elementare di Cividino
Servizi svolti dal professionista: d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: Ic
Importo lavori da progetto esecutivo: €.76.258,90

- III. **Denominazione intervento:** Sistemazione ed asfaltatura strade comunali
Ubicazione intervento: Strade comunali varie
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIa
Importo lavori da progetto esecutivo: €.184.958,57

- IV. **Denominazione intervento:** Lavori di sostituzione lattoneria e sistemazione manto di copertura immobile di proprietà comunale denominato “ex lascito Rizzi”
Ubicazione intervento: Immobile do propr. com. ex lascito Rizzi
Servizi svolti dal professionista: d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: Ib
Importo lavori da progetto esecutivo: €.32.292,80

- V. **Denominazione intervento:** Sistemazione ed asfaltatura strade comunali
Ubicazione intervento: Strade comunali varie
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIa
Importo lavori da progetto esecutivo: €.145.598,50

- VI. **Denominazione intervento:** Lavori di sistemazione, asfaltatura strade e tratti di rete fognaria
Ubicazione intervento: Strade comunali varie
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista
Classe e categoria lavori progettati: VIII e VIa
Importo finale lavori: €.257.822,17.
- VII. **Denominazione intervento:** Lavori di realizzazione di tratto di fognatura in via Moro
Ubicazione intervento: via Moro varie
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista
Classe e categoria lavori progettati: VIII e VIa
Importo finale lavori: €. 60.000,00.
- VIII. **Denominazione intervento:** Lavori di manutenzione straordinaria strade comunali
Ubicazione intervento: Strade comunali varie
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista
Classe e categoria lavori progettati: VIII e VIa
Importo finale lavori: €.328.000,00.

Incarichi per Comune di Romanengo

- I. **Denominazione intervento:** Opere di urbanizzazione primaria del P.E.E.P. di via Maffezzoni I stralcio
Ubicazione intervento: Via Maffezzoni
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71, collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIa, VIII
Importo lavori: €.291.500,00

- II. **Denominazione intervento:** Relazione statica di massima dell'edificio ospitante la scuola dell'infanzia.

- III. **Denominazione intervento:** Opere di urbanizzazione primaria del P.E.E.P. di via Maffezzoni II stralcio
Ubicazione intervento: Via Maffezzoni
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71., collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIa, VIII
Importo lavori: €.250.000,00

- IV. **Denominazione intervento:** preparazione richiesta di parere preventivo e successiva richiesta di ottenimento del C.P.I afferente l'impianto termico del centro sportivo
Ubicazione intervento: Via Maffezzoni
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71., collegialmente al 50% con altro professionista.

- V. **Denominazione intervento:** preparazione richiesta di parere preventivo e successiva richiesta di ottenimento del C.P.I afferente l'impianto termico del municipio
Ubicazione intervento: piazza Matteotti
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71., collegialmente al 50% con altro professionista.

Incarichi per Comune di Trescore Cremasco

- I. **Denominazione intervento:** opere di sistemazione di via Trieste con realizzazione di nuova rotatoria
Ubicazione intervento: Via Trieste
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71, collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIa, VIII
Importo lavori: €. 320.000,00

- II. **Denominazione intervento:** realizzazione di tratto di ciclabile
Ubicazione intervento: Via Alchina viale risorgimento
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71, collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIa, VIII
Importo lavori: €. 45.000,00

Incarichi per **Comune di Capralba** via Piave, 2 – 26010 Capralba (CR)

- I. **Denominazione intervento:** collaudo piano di Recupero comparto 23
Ubicazione intervento: Via Piave
Servizi svolti dal professionista: collaudo opere di urbanizzazione.
- II. **Denominazione intervento:** collaudo piano di Recupero comparto 2
Ubicazione intervento: Via Piave
Servizi svolti dal professionista: collaudo opere di urbanizzazione.

Incarichi per **Comune di Crespiatica** via Roma, 3 – 26835 Crespiatica (LO)

- I. **Denominazione intervento:** collaudo opere di urbanizzazione PL ALCO
Ubicazione intervento: Via Lodi
Servizi svolti dal professionista: collaudo opere di urbanizzazione.

Incarichi per **Comune di Mozzanica** piazza Locatelli, 5 – 24050 Mozzanica (BG)

- II. **Denominazione intervento:** realizzazione di pavimentazione sintetica su campo da calcio in sabbia
Ubicazione intervento: centro sportivo
Servizi svolti dal professionista: progettazione definitiva svolta per nome e conto della Studio71, collegialmente al 50% con altro professionista.

Importo lavori: €. 162.394,00

INCARICHI PRIVATI PROGETTATI E SVOLTI

- progettazione strutturale c.a. e acciaio (comprese zone sismiche) di numerosi edifici di varie tipologie edilizie tra cui palazzine, ville e capannoni artigianali e industriali;
- progettazione esecutiva di opere di urbanizzazione primaria (PL/PEEP), calcolo esecutivo fognature PL artigianali;
- collaudo opere di urbanizzazione Piani di Lottizzazione
- collaudo di opere in c.a. e metalliche;
- in c.c.a. prefabbricati o in acciaio;
- Progettazione di strade e vie di comunicazione in genere;
- Implementa diversi calcoli di strutture in c.a. ed acciaio per opere civili ed industriali, comprendendo costruzioni in zone sismiche;
- Assume incarichi quale C.T. di parte in procedimenti di Accertamento Preventivo
- Redige piani urbanistici sia particolareggiati (PL, PEEP, PIP, ecc.) che generali (varianti al PRG sia generali che parziali)

CURRICULUM PROFESSIONALE

Dott. Ing. Fabrizio Gamberoni

Ing. Fabrizio Gamberoni nato a Ivrea (TO) il 08/03/1971, c.f. GMB FRZ 70C08 E379Q residente in via dei Benedettini a Ricengo (CR).

L'ing Fabrizio Gamberoni svolge la propria attività nell'ambito dello studio associato "Studio71".

- Lo STUDIO 71, ha **sede legale** in Crema (CR) 26010, p.zza Garibaldi, 9, Tel 0373 458020 e-mail: crema@studio71.eu
- Lo STUDIO 71, ha **sede secondaria** in Vaiano Cremasco (CR) 26010, via Cavour, 12, Tel 0373 278085 e-mail: vaiano@studio71.eu

Gli associati dello STUDIO71 sono:

- **Dott. Ing. FABIO BETTINELLI**, C.F.: BTT FBA 71E05 H509P, Tel 340 6862172, iscritto all'ordine degli Ingegneri della provincia di Cremona al n. 1005, laurea in Ingegneria civile indirizzo trasporti nel 1997.
- **Dott. Ing. FABRIZIO GAMBERONI**, C.F.: GMB FRZ 71C08 E379Q, Tel. 338 5693766, iscritto all'ordine degli Ingegneri della provincia di Cremona al n. 1093, laurea in Ingegneria civile indirizzo trasporti conseguita presso il Politecnico di Milano nel 1999, esame di stato per l'abilitazione alla professione di ingegnere conseguito nel 2000, diploma di Geometra conseguito presso l'I.T.C.G. "L.Pacioli" di Crema nel 1990.

Formazione e aggiornamento professionale dell'ing Gamberoni

- i. Laurea in Ingegneria Civile a pieni voti legali, indirizzo trasporti, conseguita nel 1999 presso la Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Milano.
- ii. Abilitazione conseguita nella II sessione dell'anno 1999 presso il Politecnico di Milano.
- iii. Diploma di Geometra conseguito presso l'I.T.C.G. "L.Pacioli" di Crema, con votazione finale di 54/60.
- iv. L'Ing. Fabrizio Gamberoni è iscritto ininterrottamente dal 2000 all'albo Sezione A dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cremona al n. 1093.
- v. Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento professionale sulla L.10/91 a cura dell'ANIT.
- vi. Frequenza corso sulla legge Merloni (L. 109/94) e regolamento d'attuazione (DPR 554/1999) presso il CISAL della Provincia di Cremona.
- vii. Frequenza corso di aggiornamento promosso dall'ICA sul "Testo unico degli espropri" e sul "Testo unico dell'edilizia"
- viii. Attestato di partecipazione nel 2004 al corso di aggiornamento professionale riguardante la "l'utilizzo degli stati limite nelle strutture in c.a."
- ix. Attestato di partecipazione nel 2004 al corso di aggiornamento professionale riguardante la "dinamica delle strutture"
- x. Attestato di partecipazione nel 2004 - 2005 al corso di aggiornamento professionale della durata di 60 ore riguardante la "nuova normativa sismica"
- xi. Frequenza corso a cura dell'interprofessionale della provincia di Cremona ed ottenimento della conformità legale allo svolgimento dei compiti di Responsabile dei lavori, Coordinatore per la progettazione e di Coordinatore per l'esecuzione, secondo quanto previsto dal D.L.vo 494/96 (Direttiva Cantieri).
- xii. Attestato di partecipazione al corso di valutazione di impatto ambientale tenuto dall'ARPA di Cremona dal 9 maggio al 28 giugno 2005.
- xxxiii. Attestato di partecipazione al corso di certificazione energetica degli edifici con superamento dell'esame finale organizzato dal Politecnico di Milano sede di Cremona nel

STUDIO 71

- STUDIO TECNICO ASSOCIATO -

- ING. FABIO BETTINELLI - ING. FABRIZIO GAMBERONI -

2008.

- xxxiv. Attestato di partecipazione al corso di calcolo degli impianti termici – modulo impianti autonomi organizzato dal Cesvin e Servimpresa presso la sede di Cremona del Politecnico di Milano nel 2008.
- xxxv. Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento per Coordinatori per la Sicurezza delle durata di 40 ore come previsto dall'allegato XIV del Decreto Legislativo del 9 aprile 2008 n. 81 svoltosi presso l'Associazione Professionisti di Cremona nel 2008.
- xxxvi. Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento sul nuovo testo unico per le costruzioni (D.M. 14.01.08) svoltosi presso l'Associazione Professionisti di Cremona nel 2009.

Varie

- i. Membro della Commissione Viabilità del Comune di Ricengo (CR);

INCARICHI PUBBLICI PROGETTATI E SVOLTI DALL'ING FABRIZIO GAMBERONI

Incarichi per Comune di Sergnano

Denominazione intervento: Sistemazione archivio comunale.

XI. Ubicazione intervento: Palazzo municipale di Sergnano.

Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%

Classe e categoria lavori progettati: Ib

Importo finale lavori: €.31.503,87.

XII. Denominazione intervento: Costruzione centro polifunzionale.

Ubicazione intervento: via XX settembre - Sergnano.

Servizi svolti dal professionista: progettazione strutturale e d.l. strutturale.

Classe e categoria lavori progettati: If, IIIb, IIIc.

Importo finale lavori: :€.136.565,82

XIII. Denominazione intervento: Costruzione refettorio della Scuola Elementare.

Ubicazione intervento: Plesso scolastico di Sergnano.

Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE

Classe e categoria lavori progettati: Ib, If, IIIc e IIIb

Importo finale lavori: €.120.334,46

XIV. Denominazione intervento: Costruzione di n.10 loculi presso il cimitero di Trezzolasco.

Ubicazione intervento: Cimitero di Trezzolasco (fraz. di Sergnano).

Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71, collegialmente al 50% con altro professionista.

Classe e categoria lavori progettati: Ic e If

Importo finale lavori: € 20.536,05.

XV. Denominazione intervento: Manutenzione straord. e ristrutturazione della Sc.Elementare.

Ubicazione intervento: Scuola elementare di Sergnano

Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71, collegialmente al 50% con altro professionista.

Classe e categoria lavori progettati: Ib

Importo finale lavori: €.55.752,93

- XVI. **Denominazione intervento:** Costruzione di centro sportivo I e II lotto.
Ubicazione intervento: Campo sportivo di Sergnano.
Servizi svolti dal professionista: progettazione strutturale e d.l. strutturale, svolta per nome e conto della Studio71, collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori progettati: Ig
Importo finale lavori: :€. €.78.000,00. (solo computo strutture)
- XVII. **Denominazione intervento:** Lavori di rifacimento delle coperture del cimitero di Sergnano.
Ubicazione intervento: Cimitero di Sergnano.
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. (in fase di attuazione), svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori progettati: Ib
Importo lavori da progetto esecutivo: :€. 60.000,00.
- XVIII. **Denominazione intervento:** Lavori di realizzazione di nuovo impianto elettrico presso il cimitero di Sergnano.
Ubicazione intervento: Cimitero di Sergnano.
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. (in fase di attuazione), svolta per nome e conto della Studio71, collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori progettati: IIIa
Importo lavori da progetto esecutivo: :€. 65.000,00.
- XIX. **Denominazione intervento:** Lavori di ampliamento magazzino e realizzazione servizi presso il Parco Tarenzi
Ubicazione intervento: Comune di Sergnano.
Servizi svolti dal professionista: progettazione strutturale ed elettrica, d.l. per nome e conto della Studio71, collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori progettati: IIIa, Ig
Importo lavori da progetto esecutivo: :€. 25.000,00.

Incarichi per Comune di Casale Cremasco Vidolasco

- XVI. **Denominazione intervento:** Restauro e ris. conserv. della torre campanaria di Vidolasco
Ubicazione intervento: via Maggiore loc. Vidolasco
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE
Classe e categoria lavori progettati: Id
Importo finale lavori: €.6.197,48.
- XVII. **Denominazione intervento:** Messa a norma impiantistica e creazione locale caldaia, spogliatoi sala polifunzionale e refettorio presso la scuola elementare
Ubicazione intervento: Scuola elementare di Casale Cremasco
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%
Classe e categoria lavori progettati: Ib, If, IIIc e IIIb
Importo finale lavori: €.98.126,81.
- XVIII. **Denominazione intervento:** Messa a norma impiantistica posta, U.T.C. e amb. medico.
Ubicazione intervento: Edificio municipale di Casale Cremasco Vidolasco
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%
Classe e categoria lavori progettati: Ib, IIIb, IIIc
Importo finale lavori: €.10.329,14
- XIX. **Denominazione intervento:** Messa a norma dell'area sportiva di Casale Cremasco
Ubicazione intervento: Campo sportivo di Casale Cremasco
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%
Classe e categoria lavori progettati: Ib, IIIc e IIIb
Importo finale lavori: €.49.000,00.
- XX. **Denominazione intervento:** Ampliamento del cimitero comunale di Casale Cremasco
Ubicazione intervento: Cimitero di Casale Cremasco
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%
Classe e categoria lavori progettati: Ib, If, IIIc e IIIb
Importo finale lavori: €.75.000,00.
- XXI. **Denominazione intervento:** Sistemazione rete fognaria
Ubicazione intervento: Via Camisano – Casale Cremasco
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE
Classe e categoria lavori progettati: VIII

Importo finale lavori: €.65.000,00.

XXII. **Denominazione intervento:** Ristrutturazione Scuola Materna

Ubicazione intervento: Via Europa – Casale Cremasco

Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE

Classe e categoria lavori progettati: Ib

Importo finale lavori: €.99.900,00.

XXIII. **Denominazione intervento:** Asfaltatura piazzale Galbani

Ubicazione intervento: Via Europa – Casale Cremasco

Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE

Classe e categoria lavori progettati: VIa

Importo finale lavori: €.36.500,00.

XXIV. **Denominazione intervento:** Asfaltatura strade Comunali

Ubicazione intervento: rete viaria di Casale Cremasco e Vidolasco

Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE

Classe e categoria lavori progettati: VIa

Importo finale lavori: €.74.000,00.

XXV. **Denominazione intervento:** Ampliamento della scuola elementare con creazione di cucina e refettorio

Ubicazione intervento: Scuola elementare di Casale Cremasco sita in via Roma

Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE

Classe e categoria lavori progettati: Ib, IIIa, Ig

Importo finale lavori: €.99.950,00.

XXVI. **Denominazione intervento:** Ampliamento dell'impianto termico del refettorio della scuola elementare

Ubicazione intervento: Scuola elementare di Casale Cremasco sita in via Roma

Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE

Classe e categoria lavori progettati: IIIb

Importo finale lavori: €.18.500,00.

XXVII. **Denominazione intervento:** Realizzazione di cartografia comunale a supporto del PRG

Ubicazione intervento: Comune di Casale Cremasco

XXVIII. **Denominazione intervento:** Opere di sopraelevazione di parte del refettorio della scuola elementare di Casale Cremasco

Ubicazione intervento: Scuola elementare di Casale Cremasco sita in via Roma

Servizi svolti dal professionista: progettazione preliminare svolta per nome e conto

della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.

Classe e categoria lavori progettati: Ic

Importo finale lavori: €.175.000,00.

Incarichi per Comune di Camisano

- XI. **Denominazione intervento:** Ripristino pavimentazione P.zza Maggiore
Ubicazione intervento: P.zza Maggiore - Camisano
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%
Classe e categoria lavori progettati: VIb
Importo finale lavori: €.9.244,58.
- XII. **Denominazione intervento:** Realizzazione impianto di irrigazione del campo sportivo
Ubicazione intervento: Campo Sportivo di Camisano
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%
Classe e categoria lavori progettati: IIIa
Importo finale lavori: €.23.240,56.
- XIII. **Denominazione intervento:** Lavori di ristrutturazione edificio comunale e del cortile interno
Ubicazione intervento: Municipio di Camisano
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%
Classe e categoria lavori progettati: IIIc, IIIb, Id.
Importo finale lavori: €.27.630,44.
- XIV. **Denominazione intervento:** Asfaltatura strade
Ubicazione intervento: Strade comunali di Camisano
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%
Classe e categoria lavori progettati: VIa
Importo finale lavori: €.80.409,05.
- XV. **Denominazione intervento:** Ampliamento cimitero comunale I stralcio
Ubicazione intervento: Cimitero comunale di Camisano
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%
Classe e categoria lavori progettati: Ic e If

STUDIO 71

- STUDIO TECNICO ASSOCIATO -

- ING. FABIO BETTINELLI - ING. FABRIZIO GAMBERONI -

Importo finale lavori: €.130.676,27.

- XVI. **Denominazione intervento:** Ampliamento cimitero comunale II stralcio
Ubicazione intervento: Cimitero comunale di Camisano
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%
Classe e categoria lavori progettati: Ic e If
Importo finale lavori: € 118.717,60.
- XVII. **Denominazione intervento:** Costruzione linea fognaria acque bianche in via Fontanella
Ubicazione intervento: via Fontanella - Camisano
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE svolta in associazione temporanea di professionisti al 50%
Classe e categoria lavori progettati: VIII e VIa
Importo finale lavori: €.99.800,00
- XVIII. **Denominazione intervento:** Sostituzione copertura contenente amianto della scuola dell'infanzia e della palestra della scuola elementare
Ubicazione intervento: scuola dell'infanzia e scuola elementare
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE (da svolgere) svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori progettati: Ib
Importo lavori da progetto esecutivo €90.000,00
- XIX. **Denominazione intervento:** Realizzazione di nuovo ascensore presso l'edificio ex scuole elementari e medie
Ubicazione intervento: scuola elementare
Servizi svolti dal professionista: progettazione strutturale, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori progettati: Ig
Importo lavori da progetto esecutivo € 30.000,00

Incarichi per Comune di Castel Gabbiano

- IV. **Denominazione intervento:** Sistemazione rete fognaria comunale
Ubicazione intervento: Via Aimò da Gabiano
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE
Classe e categoria lavori progettati: VIII
Importo finale lavori: :€.74.583,25
- V. **Denominazione intervento:** Asfaltatura strade comunali e costruzione di marciapiede e parcheggio
Ubicazione intervento: Strade Comunali
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori progettati: VIa
Importo finale lavori: :€.68.000,00
- VI. **Denominazione intervento:** lavori di realizzazione di marciapiede in via Crema e messa in sicurezza di recinzione nel circolo pubblico
Ubicazione intervento: Via Crema
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori progettati: VIa
Importo finale lavori: :€.82.000,00

Incarichi per Comune di Ricengo

- VI. **Denominazione intervento:** Messa a norma impiantistica della centrale termica della scuola materna
Ubicazione intervento: Scuola Materna di Ricengo
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: IIIa, IIIb
Importo finale lavori: €.20.858,28
- VII. **Denominazione intervento:** Opere di urbanizzazione primaria del P.E.E.P.
Ubicazione intervento: P.E.E.P di via Gavazo
Servizi svolti dal professionista: d.l., svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIa, VIII, IIIa, IIIb
Importo finale lavori: €.313.266,47
- VIII. **Denominazione intervento** Realizzazione di cartografia comunale a supporto del PRG;
- IX. **Denominazione intervento** Variante al PRG ai sensi della L.R. n.23/97;
- X. **Denominazione intervento** Variante parziale, con procedura ordinaria, al PRG vigente e alle NTA vigenti;
- XI. **Denominazione intervento:** Costruzione di corpo loculi presso il cimitero di Bottaiano.
Ubicazione intervento: Cimitero di Bottaiano (fraz. di Ricengo).
Servizi svolti dal professionista: progettazione strutturale d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71, collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori progettati: If
Importo finale lavori: € 35.000,00.

Incarichi per Comune di Pianengo

- XII. Denominazione intervento:** Realizzazione di fognatura acque bianche e acque nere
Ubicazione intervento: Zona Industriale – C.na Vesconi
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIII, VIa
Importo finale lavori: €.74.500,00
- XIII. Denominazione intervento:** Costruzione di tronco di pista ciclabile di collegamento Pianengo - Sergnano
Ubicazione intervento: Rotatoria sita a Nord dell'abitato
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIa
Importo finale lavori: €.62.000,00
- XIV. Denominazione intervento:** Realizzazione di pista ciclabile nell'abitato urbano di Pianengo
Ubicazione intervento: comune di pianengo
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71, collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIa
Importo finale lavori: €. 520.000,00
- XV. Denominazione intervento:** Nuova costruzione di pista ciclopedonale in via S. Bernardino a completamento della rete esistente e riqualificazione della ciclopedonale verso Crema
Ubicazione intervento: comune di pianengo
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71, collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIa
Importo finale lavori: €. 155.000,00

Incarichi per Comune di Castelli Calepio

- IX. **Denominazione intervento:** Sistemazione ed asfaltatura strade comunali
Ubicazione intervento: Strade comunali varie
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIa
Importo finale lavori: €.121.610,29
- X. **Denominazione intervento:** Rifacimento di copertura di edificio scolastico adibito a scuola media di Cividino intervento di somma urgenza
Ubicazione intervento: Scuola elementare di Cividino
Servizi svolti dal professionista: d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: Ic
Importo lavori da progetto esecutivo: €.76.258,90
- XI. **Denominazione intervento:** Sistemazione ed asfaltatura strade comunali
Ubicazione intervento: Strade comunali varie
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIa
Importo lavori da progetto esecutivo: €.184.958,57
- XII. **Denominazione intervento:** Lavori di sostituzione lattoneria e sistemazione manto di copertura immobile di proprietà comunale denominato “ex lascito Rizzi”
Ubicazione intervento: Immobile do propr. com. ex lascito Rizzi
Servizi svolti dal professionista: d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: Ib
Importo lavori da progetto esecutivo: €.32.292,80
- XIII. **Denominazione intervento:** Sistemazione ed asfaltatura strade comunali
Ubicazione intervento: Strade comunali varie
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIa
Importo lavori da progetto esecutivo: €.145.598,50

STUDIO 71

- STUDIO TECNICO ASSOCIATO -

- ING. FABIO BETTINELLI - ING. FABRIZIO GAMBERONI -

- XIV. **Denominazione intervento:** Lavori di sistemazione, asfaltatura strade e tratti di rete fognaria
Ubicazione intervento: Strade comunali varie
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista
Classe e categoria lavori progettati: VIII e VIa
Importo finale lavori: €.250.000,00.
- XV. **Denominazione intervento:** Lavori di realizzazione di tratto di fognatura in via Moro
Ubicazione intervento: via Moro varie
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, svolta per nome e conto della Studio71 , collegialmente al 50% con altro professionista
Classe e categoria lavori progettati: VIII e VIa
Importo finale lavori: €. 60.000,00.

Incarichi per Comune di Romanengo

- VI. **Denominazione intervento:** Opere di urbanizzazione primaria del P.E.E.P. di via Maffezzoni I stralcio
Ubicazione intervento: Via Maffezzoni
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71, collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIa, VIII
Importo lavori: €.291.500,00
- VII. **Denominazione intervento:** Relazione statica di massima dell'edificio ospitante la scuola dell'infanzia.
- VIII. **Denominazione intervento:** Opere di urbanizzazione primaria del P.E.E.P. di via Maffezzoni II stralcio
Ubicazione intervento: Via Maffezzoni
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71., collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIa, VIII
Importo lavori: €.250.000,00

Incarichi per Comune di Trescore Cremasco

- III. **Denominazione intervento:** opere di sistemazione di via Trieste con realizzazione di nuova rotatoria
Ubicazione intervento: Via Trieste
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71, collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIa, VIII
Importo lavori: €. 320.000,00
- IV. **Denominazione intervento:** realizzazione di tratto di ciclabile
Ubicazione intervento: Via Alcnina viale risorgimento
Servizi svolti dal professionista: progettazione completa, d.l. e CRE, svolta per nome e conto della Studio71, collegialmente al 50% con altro professionista.
Classe e categoria lavori: VIa, VIII
Importo lavori: €. 45.000,00

Incarichi per Comune di Capralba via Piave, 2 – 26010 Capralba (CR) tel:0373/450495

- III. **Denominazione intervento:** collaudo piano di Recupero comparto 23
Ubicazione intervento: Via Piave
Servizi svolti dal professionista: collaudo opere di urbanizzazione.

INCARICHI PRIVATI PROGETTATI E SVOLTI

- progettazione strutturale c.a. e acciaio (comprese zone sismiche) di numerosi edifici di varie tipologie edilizie tra cui palazzine, ville e capannoni artigianali e industriali;
- progettazione esecutiva di opere di urbanizzazione primaria (PL/PEEP), calcolo esecutivo fognature PL artigianali;
- collaudo opere di urbanizzazione Piani di Lottizzazione
- collaudo di opere in c.a. e metalliche;
- in c.c.a. prefabbricati o in acciaio;
- Progettazione di strade e vie di comunicazione in genere;
- Implementa diversi calcoli di strutture in c.a. ed acciaio per opere civili ed industriali, comprendendo costruzioni in zone sismiche;
- Assume incarichi quale C.T. di parte in procedimenti di Accertamento Preventivo
- Redige piani urbanistici sia particolareggiati (PL, PEEP, PIP, ecc.) che generali (varianti al PRG sia generali che parziali)