

Studio Tecnico
Gian Luigi Petrini - Ingegnere
Via Alfieri 7/6 - 18100 Imperia
P. IVA 01407760089 - PTRGLG54R30E290Q
cell. 3389548900 - fax 0183 296226

Ing. Petrini Gian Luigi – ITALIA 233 – 18100 IMPERIA

Studio: Via Alfieri 7/6

Tel/fax +39 0183 296226

Cell + 39 338 9548900

e-mail gianluigipetrini@uno.it

gianluigipetrini@gmail.com

gl.petrini@pec.inarcassa.org

gianluigi.petrini@ingpec.eu

Nato ad Imperia il 30 ottobre 1954 e residente in Salita dell Pilone, 8a
Con studio Professionale in Imperia in Via Alfieri, 7/6,

consapevole della responsabilità cui andrebbe incontro in caso di dichiarazione mendace, dichiaro che il curriculum vitae, del proprio cursus studiorum e professionale che segue è veritiero.

Dichiaro inoltre di essere iscritto all'albo degli **Ingegneri della Provincia di Imperia al n° 363 dal 02 febbraio 1982.**

CURRICULUM PERSONALE

Dell' *Ing. Gian Luigi Petrini*

Laureato in Ingegneria Civile Sez. Edile il 30 settembre 1981 con una tesi sperimentale riguardante lo studio e le applicazioni per le strutture complesse in Legno Lamellare Incollato (Votazione conseguita 102/110) ed abilitato nel NOVEMBRE 1981 all'esercizio della professione di Ingegnere).

Ho intrapreso immediatamente la libera professione svolgendo un periodo di tirocinio presso lo studio tecnico del Prof. Federico Bertone - Savona, partecipando alla progettazione di opere strutturali speciali, quali, tra l'altro, il ponte realizzato alla foce del torrente "Prino" a Garbella (IM).

CALCOLO STRUTTURALE

Complessivamente ho realizzato strutture per un volume di calcolo superiore ai 400.000 mc.

Di questo volume di calcolo fanno parte numerosi palazzi di particolare complessità, uno dei quali composto da tre piani interrati ed otto fuori terra in zona sismica:

- Cooperativa Malmignati - Imperia - Blocco A e B – importo strutture **€ 1.136.205,18** - 1987;
- Immobiliare Franca - Andora - SV - Fabbricato Residenziale - importo strutture **€ 774.685,35** - 1986;
- Immobiliare Laura - Andora - SV - Fabbricato Residenziale - Blocco A - importo strutture **€ 1.032.913,80** - 1987;
- Immobiliare Laura - Andora - SV - Fabbricato Residenziale - Blocco B - importo strutture **€ 1.136.205,18** - 1988;
- Cooperativa Solenzara - Vallecrosia - IM - 10 blocchi abitativi - 56 alloggi – importo strutture **€ 1.291.142,25** – 1991/1994;

- Cooperativa Solenzara - Vallecrosia - IM - Centro Commerciale - importo strutture € **103.291,38** - 1994;
- Società Imm.re "IL VATICANO - Complesso Residenziale 74 alloggi - Andora – SV - importo strutture € **1.549.370,70** - 1995;
- Complesso Residenziale "IL PARCO" - Calcolo Strutturale eseguito per L'Ing. Somà di Imperia importo strutture € **1.032.913,80** - 1990;
- Società "Mirbianca" S.r.l. - Calcolo Strutturale di Fabbricati in Zona Sismica - Tre blocchi Abitativi e due connessioni - importo strutture € **981.268,11** – 1992/1995;
- Società "Centrale" - ex Fabiano Pietro: Calcolo Strutturale - consulenza eseguita per L'Ing. P. Somà di Imperia – importo strutture € **464.811,21** - 1990;
- **Provincia di Imperia: Calcolo Strutturale dell'Ampliamento della Caserma dei Vigili Del Fuoco di Imperia - Comando Provinciale – importo strutture € 154.937,07 - 1997;**
- **Ristrutturazione ed Ampliamento dell'Ex Caserma "XX Settembre" - XXMiglia - di proprietà Comunale, da destinare a Palazzo di Giustizia - Calcolo Strutturale (incarico affidatomi dall' Arch. Fiorenzo Marino di Imperia) – importo strutture € 180.759,91 - 1997;**
- Calcolo Strutturale per il recupero funzionale e strutturale dell'edificio di proprietà della Soc. S.I.R. - s.r.l. - Imperia - Via Monti – importo strutture € **154.937,07** - 1995;
- Comune di Cervo - IM - Consolidamento statico del ponte sul Rio Brondai – importo strutture € **25.822,84** - 1984;
- Comune di Andora (SV): calcolo strutturale inerente l'ampliamento del Ponte ITALIA 61 – 1984;
- Calcolo di strutture per vasche di accumulo per l'Impresa SEA nel Comune di Rezzo – importo strutture € **15.493,71** - 1984;
- Impresa Lombardini: Calcolo Strutturale dell'impianto di depurazione nel Comune di Airole – IM - importo strutture € 51,645,69 - 1993;
- Comune di Pontedassio - progetto strutturale per la realizzazione del parcheggio interrato di Piazza Garibaldi - Prestazione eseguita per L'Ing. Riccardo Martini - Importo strutture € **309.874,14** – prima stesura 1994;
- Fondazioni per Capannoni Industriali - Località Barcheto Proprietà Biginato Giuliano - importo strutture € **15.493,71** - 1986;
- Fondazioni per Capannoni Industriali - Località Gazzelli Proprietà Gandolfo - importo strutture € **15.493,71** - 1986;
- Società Edilmar: calcolo di strutture per garage interrato in Ospedaletti - importo strutture € **335.696,98** - 1997.
- 1999 – Comune di Laigueglia – Progetto di ristrutturazione edilizia e frazionamento di fabbricato residenziale – progettazione esecutiva, calcolo strutturale e direzione lavori – € **413.165,52**.
- 2000 - Società Edilmar: strumento urbanistico attuativo della zona RNI2 + P23 del Vigente PRG – Calcolo strutturale e D.L. strutturale di 11 fabbricati – Importo presunto dei lavori € **2.065.827,60**.

- **Società Edil Vacanze** - 07/06/2000 -: Progettazione esecutiva delle strutture in cemento armato riguardanti la ristrutturazione e l'ampliamento di un fabbricato in località Pairola – San Bartolomeo Al Mare – importo presunto dei lavori strutturali **€ 206.582,76**.
- **Società Santa Monica S.r.l.** - 23/11/2000 -: Progettazione esecutiva delle strutture in cemento armato riguardanti la ristrutturazione di un fabbricato sito in Via Carminati (Andora – SV) - importo dei lavori strutturali **€ 103.291,38**;
- **Società Azzurra S.n.c.** - 22/11/2000 – Alba: Progettazione esecutiva delle strutture in cemento armato riguardanti la ristrutturazione ed il cambio di destinazione d'uso di un fabbricato sito in Laigueglia (SV) con la realizzazione di un piano interrato ex novo da destinare a parcheggio pertinenziale - importo presunto dei lavori strutturali **€ 1.136.205,18**;
- **Società Cave Rosse s.s.** - **02/07/01** : Redazione del piano particolareggiato di edilizia privata nell'area ZR37B – Via Nobel di Imperia (In collaborazione con l'Arch. Bruno Garibaldi e l'Arch. Fiorenzo Marino) e Progettazione esecutiva delle strutture in cemento armato riguardanti il nuovo complesso edilizio in progetto – importo dei lavori previsto **€ 2.169.118,98**.
- **Scarato Giuliana e Gandolfo Giampiero** - realizzazione di capannone artigianale in Pieve di Tecò (IM) – progetto strutturale e Direzione Lavori – **Importo Lavori 1.500.000,00 € - incarico del 14 gennaio 03 – ultimato.**
- **Società Felce s.r.l** – P.20.01.06: Progettazione esecutiva delle strutture in cemento armato riguardanti la ristrutturazione e l'ampliamento di un complesso edilizio in località Pairola – San Bartolomeo Al Mare e delle opere di urbanizzazione – importo dei lavori strutturali **€ 300.000,00**.
- **Società Amoroso Costruzioni s.r.l** – **P130307**: Progettazione esecutiva delle strutture in cemento armato riguardanti il Progetto di casa di civile abitazione a 2 P.F.T. con garage nel piano interrato in Cervò (IM) – importo dei lavori strutturali **€ 200.000,00**.
- **Società Ghirardelli Gestione Sicurezza s.r.l** – **P200106** -: Ristrutturazione di uffici e realizzazione di deposito interrato locati alla società G.I.E.M. s.r.l. in Via Dei Mirti 10 ad Imperia in attuazione al Permesso di Costruire n° 551/07 del 27/12/2007 – importo dei lavori strutturali **€ 130.000,00 – Importo lavori complessivi € 264.000,00**.
- **P.A. Croce Bianca Imperia** – **P07014** : Progetto di realizzazione della nuova sede in Via Lorenzo Acquarone ad Imperia – **Importo lavori complessivi € 400.000,00**.

OPERE DI FONDAZIONE SPECIALI

- realizzazione di una paratia di pali accostati alta 10 metri e lunga 45 m. per il contenimento di un versante del Comune di Vallecrosia (IM) a monte dei fabbricati di proprietà della Cooperativa Solenzara - importo strutture **€ 278.886,73** - 1991;
- Paratia di pali accostati per la realizzazione del contenimento di Via Fontane - Andora di proprietà della Soc. "IL VATICANO" - - importo strutture **€ 15.493,71** - 1995;
- Paratia di pali accostati per il contenimento del terreno a monte dell'impianto di depurazione del Comune di Airole - importo strutture **€ 30.987,41** - 1993;



- Progettazione le opere di contenimento del versante a monte della linea Ferroviaria Genova - Ventimiglia per il "Condominio Foresta"; lavoro eseguito in collaborazione e sotto stretto controllo del Compartimento Ferroviario della Liguria;
- Società Edilmar: calcolo di paratia di pali accostati a monte di garage interrato in Ospedaletti - importo strutture € 30.987,41 - 1997.

LAVORI PUBBLICI

Con la partecipazione dei collaboratori dello studio ho realizzato il progetto, ed in alcuni casi ne ho seguito la realizzazione, di alcune opere pubbliche di particolare importanza:

Comune di Imperia: Parcheggio interrato di Piazza Mameli – IMPERIA - importo lavori € 330.532,42 - 1985;

Croce Rossa Italiana: Lavori di ristrutturazione della Croce Rossa Italiana di Imperia - Sede provinciale - importo lavori € 87.797,67 - 1987;

Croce Rossa Italiana: Progetto per la realizzazione di garage interrato nel cortile della Sede Provinciale - Via Trento, 3 – Imperia - importo lavori € 206.582,76 - 1991;

Provincia di Imperia: Progetto di ristrutturazione ed ampliamento della Caserma dei Vigili del Fuoco di Imperia - Progetto e Direzione Lavori importo lavori € 634.209,07 - 1988;

Provincia di Imperia: 2° Progetto di completamento della Caserma dei Vigili del Fuoco di Imperia - Progetto e Direzione Lavori in collaborazione con l'Arch. Roberto Beniamini importo lavori € 548.993,68 - 1997;

A.M.A.T. IMPERIA: Direzione Lavori del progetto per la Telegestione dell'acquedotto di Imperia e rifacimento della cabina di MT compreso il progetto - importo lavori € 456.152,81 ;

Comune di Imperia: Progetto e direzione lavori di consolidamento e ristrutturazione della Scuola del Prino di Imperia importo lavori € 406.968,04 – 1991/1995;

Comune di Santo Stefano al Mare (IM): - Progetto e D.L. della Strada fra la S.S. Aurelia N°1 e la Strada Prov.le per Terzorio - importo lavori € 222.076,47 – 1987/1997;

Comune di Ranzo: Progetto di potenziamento della Rete idrica del comune di Ranzo e rifacimento delle opere di presa importo lavori € 51.645,69 - 1992;

Ministero dei Beni Culturali ed Ambientali: Progetto di ristrutturazione della Sede Dell'Archivio di Stato di Ventimiglia - Via Hanbury - primo e secondo lotto funzionale - importo lavori € 451.899,79 - 1997;

Comune di Cervo (IM): Direzione Lavori dei lavori di realizzazione della Passeggiata a Mare del Comune di Cervo - I° e II° Stralcio - importo lavori € 132.729,42 – anno 1994 - 1997;

Casa di Riposo Quaglia - Diano Castello: Progetto per la ristrutturazione della “Casa di Riposo Quaglia” - Via al Convento, 15 - Diano Castello – IM – importo lavori € 129.114,22– 1991;

Casa di Riposo Quaglia - Diano Castello: Direzione Lavori per la realizzazione di Alloggi protetti per anziani in Diano Castello – importo lavori € 129.114,22 - 1991;

Istituto “Cuore Immacolato di Maria” in Borghetto D'Arroscia - IM; - Progetto e Direzione Lavori per la realizzazione della residenza servita per anziani di proprietà dell'Istituto - I°, II°, III°, IV° LOTTO – importo lavori € 516.456,90 – 1994/1997;

- A.M.A.T. - IMPERIA: Progetto per la sistemazione della centrale di sollevamento di GARBELLA - IM;

Comune di Diano Arentino - Direzione Lavori per la realizzazione del parcheggio in località Chiesa e sistemazione di alcune strade comunali - Progetto di Variante e D.L.;

Comune di Diano Arentino - Progetto per la realizzazione di acquedotto comunale - ampliamento.

Comune di Cervo (IM): Progetto dei lavori di realizzazione della Passeggiata a Mare del Comune di Cervo - III° Stralcio – importo lavori € 723.039,66 – 1998 (50% con Arch. Roberto Beniamini);

Comune di Triora: Progetto e Direzione dei Lavori per la sistemazione dell'acquedotto di Monesi (opere di presa, vasche di accumulo, rete di distribuzione primaria e secondaria, cloratori, misuratori di portata, ecc necessari per la messa a norma dell'impianto) – importo lavori € 154.937,07 – 1998 - 2004.

Ministero dei Beni Culturali ed Ambientali - Servizio Tecnico Centrale di Roma: Archivio di Stato di Piacenza – Palazzo Farnese - Progetto di completamento ed adeguamento degli impianti e misure atte ad ottenere il C.P.I. – 1998 - importo lavori € 619.748,28.



2000 - **Comune di Imperia:** Progetto di completamento della Scuola Elementare di Caramagna in Imperia importo lavori € 111.038,23 (progetto preliminare);



24/05/2000 - **Comune di Imperia:** Progetto per la realizzazione del nuovo parcheggio nell'area retrostante il Palazzo dell'Intendenza di Finanza in P.za Roma – Porto Maurizio (progetto preliminare) – importo lavori € 1.464.155,31;

Provincia di Imperia: Progetto di completamento della Caserma dei Vigili del Fuoco di Imperia - Progetto e Direzione Lavori in collaborazione con l'Arch. Roberto Beniamini - importo lavori € 180.759,91 - 1999;

30/07/2000 - **Comune di Imperia:** Progetto per la realizzazione della Strada di Collegamento tra Salita Monti e Via Costamagna (progetto preliminare) – importo lavori € 516.456,90 (previsionale);

06/12/2000 – **Provincia di Imperia:** Lavori e provvedimenti di somma urgenza – Strada Provinciale n° 40 – km 9+550 del collegamento fra Pianavia e Pantasina: interventi di sistemazione delle frane conseguenti all'alluvione del 06 novembre 2000 – importo lavori revisionale (€ 506.127,76). Lavori di completamento.

Marzo 2000 – Per Studio di Architettura Angela Zattera – Genova: Palazzo del Quirinale – Roma Consulenza per la progettazione dell'impianto di condizionamento e dell'impianto elettrico della "Sala Delle Carrozze".

Luglio 2001 - **Comune di Cervo:** incarico per la progettazione preliminare dell'ampliamento dell'edificio scolastico di Cervo;



Provveditorato O.O.P.P. della Liguria - Dicembre 2001:
Ristrutturazione “Villa Lieta” – Pensionato per ufficiali in congedo – San Remo (IM) – Previsti primo stralcio € 253.063,88.

06 dicembre 2001 – **Comune di Diano Marina:** Strada Statale 449: interventi occorrenti al ripristino della stabilità del pendio e della sicura transitabilità della S.S. 449 nel tratto interessato dal movimento franoso € 337.324,51;

28 dicembre 2001 – **Comune di Imperia:** Lavori di rifacimento degli argini di un tratto di Rio Artallo – Direzione Lavori: € 39.250,72.

16/12/2003 – Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – Ufficio del Genio Civile per le Opere Marittime di Genova: Attività di consulenza e supporto in ingegneria geotecnica e relativi studi e indagini geologiche per la redazione del progetto esecutivo dei lavori di manutenzione straordinaria dei fari e degli edifici annessi in uso al Comando Zona Fari di La Spezia. **€ 204.449,77**

26-03-2003 – **Provincia di Imperia:** lavori di completamento della sistemazione delle frana Strada Provinciale n° 40 di Vasia – importo lavori (€ 181.252,00). – Deliberazione n° 106 della G.P. del 26 marzo 2003.

Unità Sanitaria Locale N° 1 – IMPERIESE – “Rilievo geometrico strutturale del corpo definito “Monoblocco” ed indagini sulla consistenza strutturale mediante metodi non distruttivi ed indagini geologico geognostiche in sito” – Delibera del Direttore Generale n° 203 del 01/04/2004. Incarico congiunto con il prof. ing. Gianfranco Visconti, ing. Bruno Boldrin, ing. Alberto Cella.

Unità Sanitaria Locale N° 1 – IMPERIESE – “Studio di fattibilità per l’adeguamento antisismico ai sensi dell’ordinanza 3274 del 23/03/03 e 3316 del 02/10/2003, esame dei risultati delle indagini, ipotesi di intervento, analisi strutturali, documenti progettuali, stima preliminare dei costi e interfaccia progettuale con il Master Plane” - Delibera del Direttore Generale n° 203 del 01/04/2004. Incarico congiunto con il prof. ing. Gianfranco Visconti, ing. Bruno Boldrin, ing. Alberto Cella – Push Over 28 Aprile 2006 – 3.000.000,00.

Comune di Camogli – Parcheggio Nord – Rilievo planoaltimetrico quotato dell’area oggetto di intervento; Redazione del progetto di fattibilità e preliminare di una autorimessa interrata su tre livelli suddivisa in box privati e di una sistemazione esterna con parcheggio a raso a servizio della piscina

comunale nell'area di pertinenza dell'impianto sportivo denominata "Parcheggio Nord". **Importo presuntivo dei lavori € 3.105.080,00 - Deliberazione G.C. n° 263 del 25.09.2003**

Comune di Camogli – Parcheggio Sud – Rilievo planoaltimetrico quotato dell'area oggetto di intervento; intervento; Redazione del progetto di fattibilità e preliminare di una palestra con autorimessa suddivisa in posti auto pubblici e box privati, di una realizzazione di un nuovo volume al piano terra ad uso ristoro ed uffici con terrazzo di copertura praticabile e di una sistemazione esterna con parcheggio a raso a servizio della piscina comunale nell'area annessa all'impianto sportivo denominata "Parcheggio Sud". **Importo presuntivo dei lavori € 3.319.780,00 - Deliberazione G.C. n° 264 del 25.09.2003**

Azienda Sanitaria Locale n° 1 Imperiese –: Calcolo delle strutture in cemento Armato per la realizzazione dell'ampliamento destinato ad accogliere la nuova R.N.M. – Direzione Lavori. **Importo dei lavori strutturali € 46.175,95 - Incarico del 07 dicembre 2004.**

2004 – Associazione Opera "Cuore Immacolato di Maria" in 18020 Borghetto D'Arroscia - IM; - Calcolo strutturale e direzione lavori relativa alla sopraelevazione e ristrutturazione di parte della struttura per anziani di proprietà dell'Istituto – importo lavori € 558.460,95;

Comune di Imperia: Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva delle opere di cui al DOCUP OBIETTIVO 2 (2000/2006) decisione della Commissione Europea C (2001) 2044 del 07.09.2001- relative al palazzo ex sede del Comune di Oneglia in Piazza Dante - **Importo Lavori di Progetto: € 2.506.721,43**

Comune di Imperia: Gennaio 2006 progetto DEFINITIVO, ESECUTIVO e D.L. delle opere per la REALIZZAZIONE DELLA STRADA DI COLLEGAMENTO TRA VIA XXV APRILE E VIA COSTAMAGNA: importo dei lavori € 300.000,00 di cui € 80.000,00 Ig

Provincia di Imperia: "Studio di fattibilità per l'adeguamento antisismico ai sensi dell'ordinanza 3274 del 23/03/03 e 3316 del 02/10/2003, esame dei risultati delle indagini, ipotesi di intervento, analisi strutturali, documenti progettuali, stima preliminare dei costi dell'edificio scolastico "G. Ruffini" di Piazza Roma – IM – (Previsti € 1.500.000,00 – Prestazioni Professionali € 30.000)

Comune di Imperia: "Studio di fattibilità per l'adeguamento antisismico ai sensi dell'ordinanza 3274 del 23/03/03 e 3316 del 02/10/2003, esame dei risultati delle indagini, ipotesi di intervento, analisi strutturali, documenti progettuali, stima preliminare dei costi dell'edificio scolastico denominato "Scuola Elementare Largo Ghiglia" (Previsti € 1.000.000,00 – Prestazioni Professionali € 24.000,00).

Azienda Sanitaria Locale n° 1 Imperiese –: A.25.02.05 - Realizzazione del P.S. dell'Ospedale di Imperia – collaborazione con lo Studio STE Ing. Cella – importo dei lavori € 309.164,62

Azienda Sanitaria Locale n° 1 Imperiese: Realizzazione di nuovo edificio per l'accorpamento dei servizi territoriali di Imperia – progetto di fattibilità – incarico svolto con lo Studio STE Ing. Cella – importo delle strutture € 1.120.000,00;

A.S.L. 11 Vercelli: Nuova piastra ambulatoriale presso il Presidio Ospedaliero di Vercelli in C.so Mario Abbiate, 21 – VERCELLI: Calcolo delle Strutture in Cemento Armato – Importo Lavori € 651.941,88

Azienda Sanitaria Locale n° 1 Imperiese: Interventi di ristrutturazione del reparto di neurologia nello s.o. di imperia: Attività di progettazione preliminare, definitiva ai sensi del D. Lgs 494/96 e ss. mm: Importo Lavori € 290.000,00

Azienda Regionale Territoriale per l'Edilizia della Provincia di Imperia: Programma Costruttivo di 24 alloggi di E.R.P. in località S. Stefano: Variante alla viabilità di accesso ai fabbricati

denominati "A" e "B"; Collaborazione alla variante ai Calcoli Strutturali del Fabbricato denominato corpo "A" e "B", calcolo delle strutture speciali di fondazione a contenimento del versante. Importo previsto dei lavori € 2.500.000,00 di cui: € 1.700.000,00 cat. Ib; 800.000,00 Ig; 250.000,00 IX c;

Comune di Camogli - Genova: Lavori di somma urgenza relativi alla messa in sicurezza dei corridoi del piano terra (accesso mensa - lato Ponente), primo piano lato levante (Scuola Media sez. H), terzo piano lato Levante (ingresso scuole medie) e quinto piano (uffici Comunali), con rimozione dei controsoffitti e delle parti ritenute pericolanti nell'edificio di proprietà del Comune di Camogli in Via XX Settembre, 1 - Camogli (GE) 1° stralcio e 2° stralcio di completamento – Incarico del 13 dicembre 2007 – Importo lavori 14.243,44 (1° stralcio) e 18.989,58 (2° stralcio)

Azienda Regionale Territoriale per l'Edilizia della Provincia di Imperia: redazione di una perizia per la quantificazione e valutazione dei lavori necessari al completamento dell'immobile sito in P.za san Francesco, 5, secondo quanto previsto dalla normativa vigente: Calcolo strutturale della copertura in legno lamellare – Importo presunto dei lavori € 800.000,00; determinazione n° 59/08 del 16 settembre 2008;

Comune di Imperia: PROGETTO di REGIMENTAZIONE DELLE ACQUE BIANCHE NELLA COSTRUENDA STRADA DENOMINATA "BRETTELLA DI VIA COSTAMAGNA" ED IN SALITA



MONTI. PROGETTAZIONE PRELIMINARE - Importo presunto dei lavori € 2.010.000,00 – progetto del 26 marzo 2008;

Comune di Imperia: l'incarico professionale per l'esecuzione delle verifiche tecniche finalizzate alla riduzione del rischio sismico da realizzarsi presso la Scuola Media Inferiore N. Sauro Via Cesare Battisti, 2 – Importo della prestazione professionale: € 13.400,00 – incarico del 22 ottobre 2008;

Comune di Camogli: ANALISI DELLE CONDIZIONI STATICHE, STRUTTURALI E CONSERVATIVE DEGLI EDIFICI COMUNALI ADIBITI AD UFFICI, BIBLIOTECA, SCUOLE MEDIE ED ELEMENTARI. INCARICO PER LA REDAZIONE DELLA PROGETTAZIONE PRELIMINARE, DEFINITIVA ED ESECUTIVA. Importo presunto dei lavori € **60.000,00 – Determinazione n° 524 del 24 luglio 2008;**

Comune di Camogli: L'ANALISI DELLE CONDIZIONI STATICHE DEI SOLAI E DEI CONTROSSOFFITTI DEI LOCALI UBICATI AL SECONDO PIANO DELLE SCUOLE ELEMENTARI E SOTTOSTANTI IL LASTRICO SOLARE UBICATO IN VIA XX SETTEMBRE” nell'edificio di proprietà del Comune di Camogli in Via XX Settembre, 1 - Camogli (GE): Lavori di Somma urgenza – € 57.072,61 + € 37.393,31 – incarico del 29 dic. 2008 – DGC n° 231.

Comune di Diano Marina (IM): l'incarico professionale per l'esecuzione delle verifiche tecniche finalizzate alla riduzione del rischio sismico da realizzarsi presso la sede del palazzo Comunale sito in Piazza Martiri della Libertà, 3

– **Importo della prestazione professionale: € 15.300,00 – incarico del 28 ottobre 2008**

Qonsult Eng. - per Comune di Diano Marina (IM): l'incarico professionale per l'esecuzione delle opere strutturali relative alla sopraelevazione da realizzarsi presso la sede del palazzo Comunale sito in Piazza Martiri della Libertà, 3 - € 185.770,00 – 2008.

Comune di Camogli – A 081217: *“INCARICO PER LA REDAZIONE DELLA PROGETTAZIONE PRELIMINARE E DEFINITIVA DELL'ADEGUAMENTO ALLE NORME ANTICENDIO DELL'EDIFICIO COMUNALE DESTINATO ALL'ATTIVITA' SCOLASTICA”* nell'edificio di proprietà del Comune di Camogli in Via XX Settembre, 1 - Camogli (GE): 1° Lotto Funzionale – € 152.332,42 – incarico D.D. n° **794 del 13 dicembre 2008 G.C.**

Comune di Diano Castello A.09.0616: *“COLLEGAMENTO STRADA VIA REBAUDI CON S.P. 37 E RACCOLTA DELLE ACQUE DI PIATTAFORMA E LORO CONVOGLIAMENTO – 2° Lotto – 2° Stralcio – Dalla sez. 1 alla sez. 16 - Direzione dei Lavori, Contabilizzazione, Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione e Liquidazione”* – Importo Lavori € 488.951,93.

Comune di Pieve di Teco (IM) A.08.0617: *“ACQUEDOTTO DI CALDERARA: PROGETTO DELLE OPERE DI ADEGUAMENTO E MIGLIORAMENTO DELLA RETE, DELLE OPERE DI ACCUMULO, DI*

TRATTAMENTO E DISTRIBUZIONE DELL'ACQUEDOTTO COMUNALE: PROGETTO DEFINITIVO ED ESECUTIVO, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE, DIREZIONE LAVORI E LIQUIDAZIONE"

Importo Lavori € 450.000,00.

Comune di Camogli - A.081217: INCARICO PER LA REDAZIONE DELLA PROGETTAZIONE PRELIMINARE, DEFINITIVA e ESECUTIVA DELL'ADEGUAMENTO ALLE NORME ANTICENDIO DELL'EDIFICIO COMUNALE DESTINATO ALL'ATTIVITA' SCOLASTICA_ Secondo lotto Funzionale. Importo presunto dei lavori € **288.000,00** – **Delibera n° 159 del 20 ottobre 2011;**

Comune di Chiusanico - A.080416: INCARICO *"Per il completamento funzionale di struttura sportiva polivalente"*- *Direzione dei Lavori, Contabilizzazione, Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione e Liquidazione.*

Importo presunto dei lavori € **390.000,00** – **Delibera G.C. n° 29 del 09 aprile 2010;**

FIDAS Imperia – P.02.02.07: *Richiesta autorizzazione sanitaria per le strutture fisse di prelievo dei centri di Imperia, San Remo e Ventimiglia e lavori di adeguamento.*

Comune di Diano Castello A090616: *"COLLEGAMENTO STRADA VIA REBAUDI CON S.P. 37 E RACCOLTA DELLE ACQUE DI PIATTAFORMA E LORO CONVOGLIAMENTO – Lotto di Completamento del 2° Stralcio – Dalla sez. 1 alla sez. 16 – Progetto, Direzione dei Lavori, Contabilizzazione, Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione e Liquidazione"* – *Importo Lavori € 60.000,00.*

2013 - Comune di Diano Castello – A13092: Det. LL.PP. n. 200/11 del 14 ottobre 2013: progettazione preliminare dei lavori di allargamento sede stradale, sistemazione idraulica per la raccolta e smaltimento acque bianche di piattaforma tra la nuova bretella di collegamento fra Via Rebaudi e la S.P. 37 ed il Torrente Varcavello. Cig: Z410BF9CB9 - € 660.000,00 (€ seicentosessantamila/00).

Comune di Camogli - A.13095: INCARICO PER LA REDAZIONE DELLA PROGETTAZIONE PRELIMINARE, DEFINITIVA e ESECUTIVA, D.L. e coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione DELL'ADEGUAMENTO ALLE NORME ANTICENDIO DELL'EDIFICIO COMUNALE DESTINATO ALL'ATTIVITA' SCOLASTICA_ Realizzazione Scala di Sicurezza – CIG. 52376250E2 - € 39.715,10.

Comune di Camogli - A.091116: INCARICO PER LA REDAZIONE DELLA PROGETTAZIONE PRELIMINARE, DEFINITIVA e ESECUTIVA, D.L. e coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione DELL'ADEGUAMENTO ALLE NORME ANTICENDIO DELL'EDIFICIO

COMUNALE DESTINATO ALL'ATTIVIA' SCOLASTICA_ Adeguamento Palestra – CIG. 5840093533.
Importo presunto dei lavori € **77.500,00** – **Delibera n° 159 del 20 ottobre 2011;**

Comune di Camogli - A.081217: INCARICO PER LA REDAZIONE DELLA PROGETTAZIONE PRELIMINARE, DEFINITIVA e ESECUTIVA DELL'ADEGUAMENTO ALLE NORME ANTICENDIO DELL'EDIFICIO COMUNALE DESTINATO ALL'ATTIVIA' SCOLASTICA_ Terzo lotto Funzionale.
Importo presunto dei lavori € **223.000,00** – **Det. n° 524 del 07.10.2014 CIG. ZD11118B7C ;**

Casa di Riposo Quaglia - Diano Castello: Progetto di fattibilità per la realizzazione del nuovo fabbricato di proprietà della fondazione Casa di Riposo “Quaglia” - Via al Convento, 15 - Diano Castello – IM – importo lavori € **4.606.969,31**– Incarico del 2009 integrato e modificato il 10 febbraio 2013;

Comune di Camogli - A.081217: INCARICO PER LA REDAZIONE DELLA PROGETTAZIONE PRELIMINARE, DEFINITIVA e ESECUTIVA DELL'ADEGUAMENTO ALLE NORME ANTICENDIO DELL'EDIFICIO COMUNALE DESTINATO ALL'ATTIVIA' SCOLASTICA_ Opere di Completamento.
Importo presunto dei lavori € **32.390,53** – **In approvazione ;**

Comune di Diano Castello A090616: *”COLLEGAMENTO STRADA VIA REBAUDI CON S.P. 37 E RACCOLTA DELLE ACQUE DI PIATTAFORMA E LORO CONVOGLIAMENTO – Allargamento di un tratto di Via Rebaudi – Progetto, Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione” – Importo Lavori € 58.023,82 - CIG XCE16D343C.*

Comune di Camogli - A.121128: INCARICO PER LA D.L. STRUTTURALE DEL RIFACIMENTO DELLA PAVIMENTAZIONE DI VIA MORTOLA – PRIMO TRATTO – CIG. 0381010F7D. Importo presunto dei lavori € **75.000,00** – **Delibera n° 351 del 07 luglio 2014;**

Comune di Camogli - P.150119: INCARICO PER LA PROGETTAZIONE E D.L. STRUTTURALE DEL RIFACIMENTO DELLA PAVIMENTAZIONE DI VIA MORTOLA – RESPONSABILE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE – LOC BELVEDERE – CIG. ZEA1356D5F. Importo presunto dei lavori € **35.320,00** – **Delibera n° 100 del 24 febbraio 2015;**

Comune di Camogli - P.150119: INCARICO PER LA PROGETTAZIONE E D.L. STRUTTURALE DEL RIFACIMENTO DELLA PAVIMENTAZIONE DI VIA MORTOLA – RESPONSABILE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE – LOC BELVEDERE – CIG. ZEF15B3CED Importo presunto dei lavori € **39.325,00** – **Delibera n° 133 del 06 agosto 2015;**

Comune di Camogli – A141014: INCARICO PER LA PROGETTAZIONE E D.L. STRUTTURALE DEL RIFACIMENTO DELLA PAVIMENTAZIONE DI VIA MORTOLA – RESPONSABILE SICUREZZA

IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE – II TRATTO – CIG. ZE213BF8CC. Importo presunto dei lavori € **54.500,00 – Delibera n° 156 del 23 marzo 2015;**

Comune di Camogli : INCARICO PER LA REALIZZAZIONE SPAZI ATTREZZATI DA ADIBIRE AD USO MAGAZZINI E SERVIZI TECNICI COMUNALI IN LOCALITA' ALEGA Z211FA58E7 – CIG. ZE213BF8CC. Importo presunto dei lavori € **154.200,00 – Delibera n° 136 del 14 agosto 2017;**

Comune di Camogli : INCARICO PER L'ADEGUAMENTO ARCHIVIO COMUNALE PRESSO L'ISTITUTO MARCO POLO - CIG ZC3218672A - Importo presunto dei lavori € **100.000,00 – Delibera n° 801 del 28 dicembre 2017;**

2018 - Autostrada Savona Ventimiglia (Confine Francese) Autoporto di Ventimiglia – Pannelli a messaggio Variabile: Definizione delle coppie di serraggio della bulloneria e prescrizioni di manutenzione – Integrazione degli ancoraggi – **Smart CIG Z5625B3E57 - U/7895/18_DAG/AC – LC.**

2018 - Autostrada dei Fiori S.p.A. Tronco A10 Savona-Ventimiglia (Confine francese)

PROGETTO DI SOSTITUZIONE CAVI TELECOMUNICAZIONI SU VIADOTTI:

PROGETTAZIONE DELLE PARTI MECCANICHE DI ANCORAGGIO, TASSELLI E POSIZIONAMENTO DEI POZZETTI SU 20 VIADOTTI. Smart CIG:_____.

2019 – Comune di Zuccarello - progettazione della fattibilità tecnica ed economica relativa alla Realizzazione di nuovo edificio scolastico nel comune di Zuccarello sarà svolta secondo quanto previsto dal D.P.R. n° 50 del 18/04/2016 e per quanto applicabile dal D.P.R. n° 207 del 05/10/2010 - CIG. n. Z1827D78BF - CUP G93H19000020002 –importo € 2.000.000,00;

2019 – Comune di Cervo – Proprietà Francesca e Patrizia Carrara (privati) - realizzazione del progetto di riqualificazione ambientale, paesaggistica ed architettonica, attraverso intervento di sostituzione edilizia comportante la demolizione e la successiva ricostruzione di edificio esistente – disciplinare del 20-02-2017 – Progetto Esecutivo per deposito SUAP – Architettonico realizzato dall'arch. Mario Rossi - **Importo lavori € 2.500.000,00**

IMPIANTI ELETTRICI

Ho frequentato i seminari di aggiornamento tecnico svolti a Genova nei giorni 20/21 gennaio 1987 e nei giorni 24/25 maggio 1988 e sono iscritto negli elenchi della Camera di Commercio, Industria ed Artigianato della Prov. di Imperia quale esperto in Impianti elettrici ed ho svolto i seguenti incarichi:

Comune di Imperia: Progetto di variante dell'impianto elettrico del Teatro Cavour di Imperia e certificazione di idoneità dell'impianto;

Comune di Imperia: Progetto di impianto per la protezione delle scariche atmosferiche del palazzo comunale di Imperia;

Progetti di impianti elettrici per manifestazioni all'aperto e sfilate di moda - Karaoke di Fiorello per R.T.I.;

Ministero dei Beni Culturali ed Ambientali: Progetti per le sedi dell'Archivio di Stato di Imperia, San Remo e Ventimiglia;

Ministero dei Beni Culturali ed Ambientali: Progetto di ristrutturazione della sede dell'Archivio di Stato di Ventimiglia - impianti elettrici e tecnologici;

Comune di SanRemo: Progetto di adeguamento dell'impianto elettrico dell'ex Mercato dei Fiori di SanRemo - C.so Garibaldi – importo lavori € **289.215,86** - 1995/1997;

Comune di SanRemo: Direzione dei lavori inerenti il progetto di adeguamento dell'impianto elettrico dell'ex Mercato dei Fiori di SanRemo - C.so Garibaldi – 1996/1997;

Comune di SanRemo: Verifica degli impianti elettrici di tutti gli immobili di proprietà del Comune (fabbricati di edilizia convenzionata, negozi e magazzini) – 1996;

Comune di Santo Stefano al Mare (IM): - Progetto illuminotecnico per la bretella di collegamento fra la S.S. Aurelia N°1 e la Strada Prov.le per Terzorio – importo lavori € 15.493,71 - 1997;

PREVENZIONE INCENDI

Sono in possesso dell'attestazione di frequenza al corso di specializzazione di prevenzione incendi secondo i disposti di Legge rilasciato il **19 gennaio 1987** ed ho curato le seguenti pratiche:

Casa di Riposo Quaglia - Diano Castello: Richiesta di certificazione di prevenzione incendi per fabbricato destinato a casa di riposo per anziani;

Casa di Riposo Quaglia - Diano Castello: Progetto per l'ottenimento del finanziamento relativo ai lavori di prevenzione incendi per fabbricato destinato a casa di riposo per anziani – importo lavori € 67.139,40 – 2010.

2010 – Associazione Opera “Cuore Immacolato di Maria” in 18020 Borghetto D’Arroschia - IM; - Prevenzione incendi relativa alla sopraelevazione e ristrutturazione di parte della struttura per anziani di proprietà dell'Istituto – importo lavori € 558.460,95;

Comune di Camogli: INCARICO PER LA REDAZIONE DELLA PROGETTAZIONE PRELIMINARE E DEFINITIVA DELL'ADEGUAMENTO ALLE NORME ANTICENDIO DELL'EDIFICIO COMUNALE DESTINATO ALL'ATTIVITA' SCOLASTICA. Importo presunto dei lavori € **200.000,00** – **Determinazione n° 794 del 13 dicembre 2008;**

COLLAUDI

Dal maggio 1993 sono iscritto all'albo dei collaudatori per opere pubbliche della Regione Liguria ed ho acquisito il collaudo amministrativo relativo ad interventi di ristrutturazione di un edificio all'interno **dell'Ospedale San Martino di Genova - USL 3.**

Comune di Ranzo: Collaudo delle opere eseguite per il Comune dell'Impresa EBIS di Pornassio - asfaltatura strade, muri di sostegno, ristrutturazione di fabbricati;

A.M.A.T. di Imperia: Collaudo amministrativo relativo alla realizzazione del parcheggio in località San Lazzaro - IM;

Comune di Camogli – Delibera G.C. n° 190 del 17-04-98 Lavori di sistemazione generale della S.C.C. n° 51 di San Rocco – Collaudo in corso d'opera.

2000 - Comune di Camogli – Delibera G.C. n° del Lavori di realizzazione di posti auto sul terrazzo di copertura ex – Retificio Riccobaldi sito in Via G. Bettolo – Camogli – Collaudo Tecnico Amministrativo.

2000 - Comune di Imperia – Delibera G.C. n° del IL COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO DELLE OPERE ESEGUITE DAL CONSORZIO IMPERIA PARCHEGGI RELATIVO ALLA CONCESSIONE DI COSTRUZIONE DEL PARCHEGGIO DI PIAZZA TOSCANINI E DI PIAZZA DELL'UNITA' NAZIONALE AD IMPERIA - ONEGLIA

2000 - Comune di Camogli – Delibera G.C. n° del IL COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO DELLE OPERE ESEGUITE DALL'IMPRESA CAPRA S.p.a. INERENTE I LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE E COMPLETAMENTO DELLA PISCINA COMUNALE – 2° LOTTO LAVORI.
– Camogli – Collaudo Tecnico Amministrativo.

2003 – Isnardi Alimentare S.r.l. Imperia – Collaudo delle strutture in cemento armato della ricostruzione del Complesso Isnardi di Via XXV Aprile, n° 69 IMPERIA – importo previsionale strutture € 8.500.000,00 (ottomilionicinquecentomila/00 Euro).

2004 - Unità Sanitaria Locale N° 1 – IMPERIESE – Collaudo in corso d'opera dei lavori di rifunzionalizzazione dell'Ospedale di Imperia. Ristrutturazione piani primo, terzo e quarto. 3° Lotto.

2004 – Isnardi Alimentare S.r.l. Imperia – Collaudo delle strutture in cemento armato della costruzione del Capannone Artigianale realizzato in Via Nazionale, IMPERIA – importo previsionale strutture € 1.500.000,00 (unmilionequinquecentomila/00 Euro).

2010 – Comune di Albenga – “INCARICO DI COLLAUDATORE TECNICO STATICO ED AMMINISTRATIVO IN CORSO D'OPERA DEI LAVORI DI AMPLIAMENTO DELLA SCUOLA ELEMENTARE DI CAMPOCHIESA - 2° LOTTO” – Importo Lavori 1.055.644,14.

2012 – Comune di Garlenda: Lavori di restauro del sottotetto, dei piani nobili e sistemazione delle aree di pertinenza del Castello dei Marchesi del Carretto di Garlenda (SV) – Collaudo Strutturale in corso d'opera (in associazione con l'ing. Elisabetta Berruti – Albenga).

2012 – Comune di Genova: muro di sostegno contro terra in Genova, Via Mottachiusura 14A; opera autorizzata con DIA n. 6000/2012 del 17/09/2012.

2013 - Autostrada dei Fiori – A.130523: Collaudo Statico delle strutture in cemento armato e carpenteria metallica nell'ambito di riqualificazione del piazzale autostradale di Ventimiglia lungo la tratta autostradale Savona – Ventimiglia (Confine di Stato) – Importo Lavori € 33.971.249,78 – CUP I31B11000500007.

2013 - Autostrada dei Fiori – A.131125: Collaudo Statico delle strutture in cemento armato e carpenteria metallica nell'ambito della mitigazione acustica e adeguamento delle barriere di sicurezza nel Comune di Imperia – Importo Lavori € 4.290.514,78 – CUP I51B11000130007.

2017 – Autostrada Dei Fiori - Tombinatura del Rio Freida nel Comune di Camporosso – Collaudo Statico - 557 DAG/CN-EA del 31/01/2017.

2019 - Autostrada Dei Fiori - GPD20190129: Autostrada Savona Ventimiglia (Confine Francese) COLLAUDO STATICO CONSOLIDAMENTO DEL RILEVATO IN CORRISPONDENZA DELL'INNESTO DI VIA SAPERGO CON LA ROTANDA DI ACCESSO ALLO SVINCOLO – SMART CIG Z3427E59F5.

2019 - Autostrada Dei Fiori - Servizio di Manutenzione dell'infrastruttura e delle sue pertinenze ANNI 2018 - 2020. Interventi di manutenzione dell'impalcato dei viadotti Rio Valletta, Lazzaro e Case Svizzere – Incarico di Collaudo Statico - Smart CIG: Z0C2709432.

Collaudi di fabbricati di civile abitazione, monitoraggio del "Cinema Croce Bianca" di proprietà della Croce Rossa Italiana ed emissione del relativo certificato di collaudo, collaudi di strutture prefabbricate e di ponteggi metallici.

CONSULENZE, PERIZIE TECNICHE, INCARICHI e COMMISSIONI

Comune di Cervo già presidente della C.E. – nomina della G.C. n°161 del 06/10/1999;

Deliberazione G.R. Liguria del 03.08.92 n° 3676: inserimento nell'Albo Regionale degli esperti in materia di bellezze naturali;

Deliberazione G.R. Liguria del 28.05.93 n° 1990: **Inserimento nell'albo regionale dei collaudatori al n° 223;**

Iscrizione nell'elenco dei professionisti di cui al D.M. 25.03.85 – art. 6 ai sensi della L. 818/84 del 20 febbraio 1995 - IM 363 I 0059;

Provincia di Imperia – Nomina del 14 settembre 1999 prot. N° 34534 quale membro della Commissione Bellezze Naturali della Provincia di Imperia.

Comune di Cervo: DGC n° 161 del 06 giugno 1999 – nomina quale membro della C.E. e nomina a Presidente della stessa;

Provincia di Imperia – Prot. 0016631 – 28 marzo 2007 - Nomina quale componente della Commissione di lavoro in materia di bellezze naturali;

Comune di Cervo: DGC n° 139 del 19 luglio 2004 – nomina quale membro della C.E.I.;

Comune di Cervo: DGC 197 del 08/07/2009 – nomina quale membro della CEI per il paesaggio e vicepresidente.

Dall'anno 2004 sono componente permanente del **Comitato Tecnico Scientifico del Centro Nazionale Studi e Ricerche per le Amministrazioni Locali.**

Sono stato nominato consulente per il tribunale di Imperia dal G.I.P. in incidenti mortali occorsi sul lavoro relativamente al ribaltamento di muri di contenimento e per contatti elettrici con cavi di linee elettriche in tensione.

Comune di Camogli – Perizia Tecnico Urbanistica e strutturale inerente manufatto soggetto a condono edilizio. Deliberazione G.C. n° 191 del 17-04-98;

Comune di Camogli: Delibera G.C. n° 81 del 21 marzo 2002: nominato componente della Commissione Giudicatrice per il concorso di conferimento di n° 5 posti di cat. B – profilo operaio specializzato – Area Tecnica.

Comune di Camogli – 02 febbraio 2007: disciplinare per il conferimento di incarico professionale inerente le attività di supporto esterno al RUP, ai fini della verifica e della verifica del progetto esecutivo relativo alla realizzazione di nuovo edificio polivalente nell'area ex – mercato coperto ai sensi dell'art. 90 D.Lgs. 163/2006.

Comune di Camogli – 31 dicembre 2012: Commissario della Commissione Giudicatrice della Selezione Pubblica, per soli esami, per l'assunzione mediante contratto di formazione e lavoro di n° 1 posto per istruttore tecnico – Cat. C Comparto Regioni Autonomie locali; *Det. Segretario Comunale n° 664 del 31.12.2012;*

Comune di Varazze – componente della commissione per l'aggiudicazione del progetto preliminare e definitivo di P.U.C. di Varazze – Det. Dir. N° 1129 del 31 07 2013.

Comune di Camogli – Det. N° 664 del 31.12.2012 Commissione Giudicatrice per l'assunzione mediante contratto di formazione e lavoro di n° 1 posto di istruttore Tecnico – Cat. C – Membro Componente Esperto;

Comune di Camogli – Det. N° 577 del 26.11.2013 Commissione di Gara per l'assentimento in concessione di un'area Demaniale Marittima in Ambito Portuale allo scopo di mantenere un molo di attracco natanti con impianto di distribuzione carburanti – Membro Componente Esperto;

Comune di Camogli – Det. N° 558 del 15.11.2013 Commissione Giudicatrice per l'assentimento in concessione di un'area Demaniale Marittima in Ambito Portuale allo scopo di mantenere uno scalo di alaggio natanti, un'area di cantiere navale ed una piattaforma per deposito imbarcazioni – Membro Componente Esperto;

Comune di Rapallo – NOMINA COMMISSIONE ESAMINATRICE DELLA SELEZIONE FINALIZZATA AL CONFERIMENTO DI INCARICO DI DIREZIONE DELLA RIPARTIZIONE 3^SS.TT. AI SENSI ART.110, COMMA 1, T.U.E.L. E CONTESTUALE ASSUNZIONE IMPEGNO DI SPESA PER MEMBRO ESPERTO ESTERNO – Determina n° 1103 del 03/12/2015;

Comune di Camogli: Commissione Comunale di Vigilanza per il rilascio dell'agibilità del Teatro Sociale di camogli – Deleberazione ° 656 del 24 novembre 2011

Comune di Camogli – Det. N° 23 del 24.11.2016 Attività di supporto alla Commissione Vigilanza per pervenire all'ottenimento dell'agibilità del Teatro Sociale di Camogli – Membro Componente Esterno;

Comune di Camogli – *determinazione del Segretario Comunale n. 401 del 5 luglio 2018 – Membro Componente Commissione Esaminatrice selezione pubblica mediante contratto di formazione e lavoro Istruttore Tecnico*

*Ricopro dal 1995 la carica di delegato provinciale per **Inarcassa** a Roma e, per due mandati consecutivi componente del comitato ristretto regolamenti in attuazione allo statuto; dal 20 settembre 2005 al 2010 ho ricoperto la carica di componente del comitato di redazione della rivista di INARCASSA;*

Dall'aprile 2013 al marzo 2015 sono stato Coordinatore del Comitato Ristretto Attività Assistenziali di INARCASSA. Dal 2016 sono membro del Comitato Ristretto Attività Assistenziali di INARCASSA con la funzione di segretario.

Principali corsi di aggiornamento e formazione frequentati:

- a) Corso di aggiornamento di tecnica delle fondazioni e meccanica dei terreni dal 22 Settembre al 10 novembre 1989.
- b) Corso da 60 ore previsto dal Decreto Legislativo 494 del 14 agosto 1996 - Art. 10 - Requisiti professionali del coordinatore per la progettazione e del coordinatore per l'esecuzione dei lavori, ottenendo il relativo attestato.
- c) XVI ciclo di conferenze di Geotecnica di Torino dal giorno 11 al giorno 13 novembre 1997 inerente i pali e le fondazioni su pali.
- d) Corso di aggiornamento in Ingegneria Sismica (**Ordinanza del P.C.M. n° 3274/03: Nuova Normativa Sismica**) svoltosi nel periodo Maggio – Settembre 2004 ed organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Imperia.
- e) Corso di aggiornamento in Ingegneria Sismica titolato: **"Calcolo Strutturale: dal modello 3D al progetto delle armature con le nuove normative tecniche"** svoltosi il giorno 02 ottobre 2008 ed organizzato dall'Ordine degli Architetti Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori Provincia di Genova.
- f) Corso di aggiornamento in Ingegneria Sismica **titolato:" Strutture Esistenti: analisi e verifiche previste dalle nuove normative tecniche"** svoltosi il giorno 13 novembre 2008 ed organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Savona.
- g) Corso di aggiornamento sulle vigenti norme di cui al D.Min. Infrastrutture 14 Gennaio 2008 in data 17 – 18 giugno 2011 .
- h) Corso di aggiornamento sulle vigenti norme di cui al D.Min. 81/08 e s.m.i.(40 ore).
- i) Corso di aggiornamento sulla vulnerabilità sismica delle strutture esistenti;
- j) Corso di aggiornamento sulle vigenti norme di prevenzione incendi.
- k) Corso di aggiornamento sulle tecnologie meccaniche ed antisismiche per le costruzioni 30 gennaio 2014;
- l) Tutorial COMSOL Multiphysics presso l'università di Genova – 24 gennaio 2014
- m) Diagnosi, analisi, modellazione e verifica di edifici in cemento armato del 21 novembre 2014;

- n) Il BIM: innovazione e qualità nella progettazione strutturale – 10 luglio 2014;
- o) Corso di aggiornamento di prevenzione incendi 2019.

Frequento i corsi di aggiornamento obbligatori per l'ottenimento dei crediti professionali ed il mantenimento delle specialità acquisite.

PIANI DI COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA (Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione)

Comune di Camogli: Deliberazione G.C. n° 192 del 17 Aprile 1998 – Lavori di riqualificazione funzionale dell'istituto professionale ex "BARSANTI" – Interventi strutturali.

1999 – Comune di San Bartolomeo Al Mare - i lavori di manutenzione straordinaria delle facciate e dei cornicioni del condominio KENTHIA – Coordinatore in fase di progettazione ed in esecuzione Importo Lavori € 101.018,97.

1999 – Comune di San Bartolomeo Al Mare - i lavori di manutenzione straordinaria delle facciate e dei cornicioni del condominio Ariamare – Coordinatore in fase di progettazione ed in esecuzione Importo Lavori € 231.372,69.

1999 – Comune di San Lorenzo Al Mare – Condominio Soggiorno Marino - i lavori di manutenzione straordinaria delle facciate e dei cornicioni del condominio Soggiorno Marino – Coordinatore in fase di progettazione ed in esecuzione – Importo Lavori € 298.273,00.

1999 – Comune di Diano Marina – Progetto di ristrutturazione edilizia di EX CASA Operaia di Corso Roma in Diano Marina – IM – Coordinatore in fase di progettazione ed in esecuzione -Importo Lavori 1.032.913,80 (presunto).

1999 – Comune di Laigueglia – Progetto di ristrutturazione edilizia e frazionamento di fabbricato residenziale – Coordinatore in fase di progettazione ed in esecuzione Importo Lavori € 413.165,52 (presunto).

2000 – Comune di Cervo - i lavori di manutenzione straordinaria delle facciate e dei cornicioni del condominio Foresta – Coordinatore in fase di progettazione ed in esecuzione Importo. Lavori 144.091,47 (presunto).

26-03-2003 – **Provincia di Imperia:** lavori di completamento della sistemazione delle frana Strada Provinciale n° 40 di Vasia – importo lavori (€ 181.252,00). – Deliberazione n° 106 della G.P. del 26 marzo 2003.

Tutto quanto sopra riportato può essere documentato con le copie delle delibere di incarico e le dichiarazioni delle ditte appaltatrici.

LO STUDIO

Lo studio è strutturato con quattro computer in rete, un server con sistema master – slave, 1 stampanti (stampante fotocopiatrice/scanner di rete, 1 plotter formato A0 e rullo, macchine fotografiche digitali, fax, collegamento internet ADSL, allaccio telefonico WWL – 2 linee + fax)

SOFTWARE

Per la grafica vengono utilizzati: Intellicad (due licenze), Archline (due licenze), Autocad 2018 (2 licenze);

Paratie, pali, muri di sostegno e stabilità dei versanti - Bulkcad _ Wallcad – Ditta Concrete – Padova;

Edilus-MU – Acca Software – Calcolo di fabbricati in muratura e strutture in cemento armato e legno;

Per la contabilità lavori viene impiegato il software prodotto dalla ditta Acca Software con i prodotti Primus Next Generation b (due licenze), così come per la sicurezza viene utilizzato il programma CerTus.

Mantus – P: Redazione piani di manutenzione

Viene inoltre impiegato il programma Office 2007 per l'elaborazione testi.

Tutti i programmi godono di contratto di assistenza continuativa e vengono aggiornati costantemente.

All'attività professionale partecipano come collaboratori esterni le seguenti figure:

Geom. Davide Gandolfi;

Ing. Paolo Bracco;

Geom. Sara Barla;

Imperia li 02 settembre 2019

Ing. Gian Luigi Petrini