



NG Studio Associato di Architettura e Ingegneria

Via A.De Geneys 8 - 18100 IMPERIA - c.f. e p.i. 01248640086
tel. e fax: 0183/29.65.26 – Papone:335/76.04.453 – Torello:335/54.57.860
Arch. Riccardo Torello iscrizione Albo di Imperia n° 296
Ing. Gian Claudio Papone iscrizione Albo di Imperia n° 559

Arch. Riccardo Torello
Ing. Papone Gian Claudio
Via De Geneys 8 - 18100 Imperia

Curriculum Vitae

Ing. Papone Gian Claudio

nato a Imperia il 06/03/1969 - c.f. PPN GCL 69C06 E290T
residente a Imperia, Strada Centro Residenziale Capo Berta 34/5.

Laureato presso la Facoltà di Ingegneria Civile di Genova il 09/09/1995 con votazione finale di 100/110, discutendo la tesi, svolta in collaborazione con l'Istituto di Trasporti dell'Università di Genova, sui “Modelli di deflusso veicolare”

Abilitazione professionale conseguita a Genova nella sessione di Novembre del 1995
Iscritto all' **Ordine degli Ingegneri** della Provincia di Imperia al n°559 dal 16/10/1996.

Sicurezza cantieri mobili:

- E' abilitato a “ Coordinatore per la Progettazione e Coordinatore per l'Esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei o mobili (D.Lgs. 494/96).
- Corso di aggiornamento sul tema: “ La sicurezza nei cantieri edili: modifiche ed integrazioni al D.LGS. 494/96” – anno 2000
- Seminario di aggiornamento sui costi della sicurezza in edilizia (DPR 3 luglio 2003 – N.222 art.7” anno 2006
- Aggiornamento continuo in tema di Coordinatore per la Progettazione e per l'Esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei o mobili (ultimo corso in data 22/01/2016)

Aggiornamenti e corsi sul tema costruzioni in zona sismica :

- Corsi di aggiornamento :“Zona sismica : Progettare e costruire. Problematiche tecniche e realizzative alla luce delle nuove normative “ del 19-20 novembre 1998.
- “Le vigenti norme sismiche italiane : Il D.M. 16/01/96 e la Circ. n° 65 del 10/04/97 “ del 15-16 aprile 1999.
- “ Corso di aggiornamento in ingegneria sismica “ – Ordinanza del P.C.M. 3274/03 (DISEG – Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica di Genova - Ordine Ingegneri di Imperia)
- Seminario presso Ordine degli Ingegneri di Savona: “ Strutture esistenti : analisi e verifiche previste dalle nuove normative tecniche “ DM 2008
- Seminario presso Fondazione dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino del 20-21 settembre 2016: “Verifica degli edifici esistenti in cemento armato e in muratura con progetto degli interventi di miglioramento e adeguamento sismico”

Aggiornamenti e corsi sul tema di acustica ambientale ed edile

- Corso di formazione professionale in moduli, della durata complessiva di 120 ore, presso l’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Savona dal 13/01/2016 al 23/11/2016: “Corso di formazione professionale di Tecnici competenti in acustica ambientale ed edile”

PROGETTAZIONI STRUTTURALI

PRIVATI

Progettazione strutturale per “ Realizzazione di incubatore P.M.I. (Autorità Portuale Savona)” per alloggiamento direzionale di piccole e medie imprese; recupero statico funzionale di edificio esistente e di ampliamento in carpenteria metallica “ a vista “ per una superficie utile complessiva pari a circa 5.500 mq. Committente BIC Liguria (Business Innovation Center). - SV

-Anno 2003 – OG1 – Importo lavori € 1.800.000,00

PROGETTO STRUTTURALE - completato

SUA per la realizzazione di edilizia residenziale privata – Località Capoberta - Imperia

L'area oggetto dell'intervento, risulta inserita all'interno della fascia litoranea identificabile nel promontorio di Capo Berta. In tale contesto la scelta progettuale ha adottato come tipologia di riferimento quella della fascia pre- litoranea, parte di territorio caratterizzata da un insediamento di tipo residenziale signorile, costituito da ville o palazzine di medie dimensioni, circondate da aree libere adibite a parco pertinenziale. Superficie intervento : Mq 7.500 circa -Anno 2004 Volumetrie 2.300 mc - PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE VARIE UNITA' RESIDENZIALI - completato

SUA per la realizzazione di edilizia residenziale privata – Località Bardellini Imperia

L'area oggetto dell'intervento si colloca a margine del tessuto urbano circostante l'ospedale civico della città di Imperia, a monte del tracciato stradale di Via Sant'Agata e a monte degli insediamenti sparsi siti in adiacenza a Via I.Amoretti nella sua parte conclusiva. Il lotto si estende in adiacenza alla stessa Via Sant'Agata sino all'innesto della strada privata di accesso al lotto, a valle del tracciato autostradale. Superficie intervento 18.000 mq : Anno 2005 : Volumetrie 7.000 mc

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE VARIE UNITA' RESIDENZIALI – completato in parte

Realizzazione della nuova sede dell’Azienda AMAT spa ad Imperia – via Padre Pio 40

La realizzazione della nuova sede dell’azienda fonda la sua logica attuativa nella volontà di centralizzare le varie strutture prima sparse sul territorio in modo da ottimizzare e migliorare la gestione delle risorse aziendali. Priorità assoluta nella redazione del nuovo progetto è stata il mantenimento delle volumetrie tecniche legate al pompaggio e alla distribuzione dell’acqua, oltre che la salvaguarda della complessa rete di distribuzione idrica sita in buona parte del sottosuolo dell’area adiacente. E’ sulla base di tali premesse che si fonda la logica dell’intervento, mirato a preservare quanto sopra descritto, facendolo divenire elemento caratterizzante del nuovo complesso, progettato per rappresentare l’immagine dell’azienda; elementi caratterizzanti il vetro, che come l’acqua è al tempo stesso trasparente e riflettente ed il metallo quale legante nella fusione tra i vari volumi.

AMAT SPA – Anno 2001/2011 – Cat OG1 € 2.850.000,00

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE – completato

Riqualificazione Impianto sportivo - Circolo Tennis Imperia di Via San Lazzaro 70 - Imperia

L’intervento di riqualificazione dell’impianto sportivo Circolo Tennis Imperia si colloca nella fascia litoranea a monte dell’ambito costiero relativo al nuovo porto di Imperia. Tale evoluzione pianificatoria ha determinato la possibilità di strutturare in modo definitivo le aree di margine consentendo gli interventi di potenziamento relativi ad ogni comparto. L’impianto sportivo in oggetto ha completato il polo sportivo esistente, insieme alla piscina comunale ed al palazzetto dello sport.

L’intervento di progetto, ha perseguito il duplice obiettivo di riqualificare e di potenziare i volumi e gli impianti esistenti attraverso la realizzazione di un nuovo edificio in sostituzione delle attuali volumetrie e attraverso la copertura di due campi da tennis, con relativo rifacimento degli stessi, finalizzata a consentire lo svolgimento dei corsi di insegnamento della disciplina anche durante il periodo invernale.

Circolo Tennis Imperia Anno 2006/2011 – Cat. OG1 – Importo lavori € 1.450.000,00

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE – completato

Progetto strutturale di capannone industriale inserito in “ Piano particolareggiato di iniziativa privata relativo a zona di espansione per industria ed artigianato “ in comune di San Bartolomeo al Mare. – Sede attuale “DONNA ORO” – metratura : circa 3.500,00 mq

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE – completato

Realizzazione di nuove volumetrie commerciali e direzionali su ex area AMAT ad Imperia

L'intervento risulta inquadrato in parte nell'area precedentemente occupata dalle volumetrie complementari destinate a deposito ed autorimessa di proprietà dell' Azienda AMAT spa (Azienda Distributrice dell'Acqua) in via San Pio da Pietralcina ad Imperia. L'intero intervento, si affianca alla programmazione della nuova viabilità dell'area circostante, in prospettiva del nuovo insediamento ferroviario e dei nuovi insediamenti residenziali e di terziario in attuazione nell'area a sud del rio Oliveto.

L'edificio è costituito da un piano interrato destinato a posti auto, un piano terra a destinazione commerciale, un piano primo e un piano secondo a destinazione direzionale.

Il nuovo involucro risulta studiato per essere compatibile con gli attuali standard in materia di risparmio energetico, prevedendo oltre che l'utilizzo di materiali innovativi per la sua realizzazione anche l'installazione, al di sopra dell'idonea pensilina in copertura, di pannelli fotovoltaici e di pannelli solari termici. La sistemazione esterna prevede attorno l'edificio un sistema di viabilità pubblica con a margine aree destinate a parcheggio pubblico.

AMAT SPA – Anno 2011 – Cat OG1 - € 3.500.000,00

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE – completato

INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO E RECUPERO CONSERVATIVO :

- **Progetto per “ Recupero di fabbricati rurali da adibire ad attività turistico ricettive “** nei Comuni di Vasia e Carpasio, inseriti in progetto: Azione 3 – Intervento 3.2.

- **Recupero statico conservativo della " Villa Incantata "**, edificio del secolo scorso, sito in zona Capo Berta ad Imperia. Importo Lavori euro 550.000,00 circa

-**Progetto di consolidamento e risanamento statico conservativo del “Condominio Orchidea”** nel comune di Cipressa. Importo lavori euro 700.000,00 circa

-**Progetto di consolidamento e risanamento statico conservativo del “Condominio Cavalluccio Marino”** nel comune di San Lorenzo al Mare. Importo lavori euro 300.000,00 circa

-**Progetto di consolidamento e risanamento statico conservativo del condominio sito in via Civezza 71** nel comune di Civezza. Importo lavori euro 220.000,00 circa

-**Progetto di consolidamento e risanamento statico conservativo del condominio sito in via Rambaldo 10** ad Imperia. Importo lavori euro 250.000,00 circa

-**Progetto di consolidamento di copertura del condominio “ vaticano” sito in Diano Marina.** Importo lavori euro 200.000,00 circa

Progetto di consolidamento e risanamento statico conservativo del condominio “Mela” sito in p.za U. calvi ad Imperia. Importo lavori euro 135.000,00 circa

Progettazione strutturale per ampliamento di fabbricato ad uso artigianale in località Torre Paponi, Frazione di Pietrabruna - Imperia - Volumetria realizzata 2500 mc – Importo lavori euro 280.000

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE – completato

Progettazione strutturale di strada comunale in località Pairola, frazione di S.Bartolomeo al Mare – Imperia. Scomputo oneri urbanizzazione

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE – completato

Collaborazione con lo Studio ALFA RO ENGINEERING s.r.l. per la progettazione strutturale di strutture metalliche a supporto di antenne telefoniche OMNITEL, TELECOM, ITALTEL.

Coprogettazione strutturale per :”Ampliamento della terza campata del Ponte S.Francesco - Masone – Genova”;

(Importo lavori euro 440.000).

Coprogettazione strutturale per : “ Legge 265/95 – Ripristino della funzionalità idraulica e riassetto del versante lungo il Torrente Stura in Comune di Campo Ligure. Ricostruzione ponte della strada comunale Campasso-Garé in località Gibelli ;

(Importo lavori euro 345.000).

Progettazione strutturale per la sistemazione di terreno agricolo, finalizzata alla realizzazione di un Campo per l'addestramento equino, e relativi servizi a Pompeiana – (IM).

REDAZIONE DI SCHEDA DI SINTESI DI LIVELLO O DI EDIFICI STRATEGICI AI FINI DELLA PROTEZIONE CIVILE O RILEVANTI IN CASO DI COLLASSO A SEGUITO DI EVENTO SISMICO – SEDE DELL'ATTUALE AGENZIA DELLE ENTRATE DI IMPERIA VIA GARESSIO N.17

Lavoro privato – anno 2014 - PERIZIA STRUTTURALE

**COLLAUDO STRUTTURALE IN CORSO D'OPERA E FINALE DI EDIFICIO POLIFUNZIONALE
(EX RENZETTI) IN IMPERIA**

Lavoro privato – anno 2016 – fabbricato varie migliaia di mc

COLLAUDATORE STRUTTURALE -in corso

**Intervento di ristrutturazione urbanistica, previsto in variante al Piano Regolatore Generale, in
area sita in adiacenza a Lungomare A. Vespucci, a Imperia**

Il progetto prevede la riqualificazione urbana e ambientale della porzione più occidentale dell'area di completamento di cui sopra attraverso la realizzazione di spazi pubblici destinati a parcheggio e verde pubblico attrezzato e mediante la realizzazione di una volumetria a destinazione d'uso commerciale (pubblico esercizio) a recupero delle volumetrie esistenti; il tutto proposto in variante al Piano Regolatore Generale. Superficie intervento : Mq 5.500 circa – Anno 2010

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE – in corso

**Intervento di “Adeguamento sismico di edifici della sede della ditta olearia “ F.LLI CARLI SPA”
di Imperia – (IM)**

Lavoro privato – Importo lavori stimato € 1.000.000,00 – Anno 2015/2016

DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE – completato

PUBBLICI

Progetto di recupero del Complesso dei Frantoi di Roccanegra

Edificio Vincolato ai sensi del D.l.g. 490/99 e s.m.

Il progetto nasce dalla volontà di realizzare un museo/laboratorio didattico del territorio, integrato dallo studio di pianificazione del territorio della “valle del Maro nell’entroterra imperiese e dell’intera Comunità Montana dell’Ulivo” attraverso il recupero del complesso della struttura dei Frantoi di Roccanegra, nel Comune di Chiusavecchia ad Imperia.

Progetto Europeo per La Comunità Montana dell’Ulivo (Italia) quale : Percorso della cultura mediterranea :

C.C.R.M. Chemins de la Civilisation Rurale de la Méditerranée - Commune de Le Val - Var - Francia

Synd. Intercom. du pays “Sainte Baume - Brignoles - Val d’Argens” - Provence Verte - Var - Francia

Parco Naturale del Rio Martin - Montalban – Spagna - Fondazione ETBA, Athens, Grecia

Lavoro pubblico (Comunità Montana dell’Ulivo Imperia) -Anno 2001/2005 –

OG2 - Ultimato € 2.500,000 + € 515.000,00 – ultimati 4 lotti

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE - completato

Coprogettazione strutturale di “Edificio da adibire a nuova sede di Corsi Universitari di Imperia”.

Importo lavori : € 3.300.000,00 - PROGETTO STRUTTURALE - completato

Coprogettazione strutturale per “Lavori di sistemazione di movimento franoso mediante raccolta e smaltimento acque superficiali e profonde a Cà di Bassi - Vezzi Portio - Finale Ligure”

RECUPERO FUNZIONALE DELLA “TORRE GALLINARA” – Cipressa (IM)

La Torre Gallinara Edificio Vincolato ai sensi del D.l.g. 490/99 e s.m.

Recupero funzionale della torre, quale “ vetrina multimediale dei sistemi di avvistamento costiero “ e, più in generale, della cultura materiale del Ponente Ligure. Con ciò si è voluto esplicitare in maniera coinvolgente, con i mezzi messi oggi a disposizione dalle nuove tecnologie audiovisive, le tecniche, le opere e la vita quotidiana di una cultura agropastorale e marinara attraverso il tempo. Esprimere quindi in forma piacevole ed accessibile la storia di chi “non ha storia”, quale il contadino-pastore-muratore ligure che silenziosamente nei secoli hanno costruito e mantenuto migliaia di chilometri di terrazzamenti: quelle “fasce sul mare” che destano tanta meraviglia particolarmente nel territorio qui interessato.

Lavoro pubblico -Anno 2001/2009 – OG2 - Ultimato € 650.000,000

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE - completato

Realizzazione di autorimessa interrata con soprastante area destinata a parcheggio pubblico in zona prospiciente Piazza Roma - Imperia

Il progetto nasce dalla combinazione di un iniziativa privata, con l'obiettivo di realizzare una serie di box interrati da destinare ad autorimessa, con l'interesse pubblico di perseguire il miglioramento della vivibilità del quartiere fornendo ai residenti posti auto scoperti, nello spazio in superficie da destinare a parcheggio pubblico attraverso la:1) Realizzazione di autorimessa interrata su due livelli contenenti n° 72 box auto

2) Sistemazione della superficie soprasuolo per la realizzazione di n° 50 posti auto scoperti destinati a parcheggio pubblico con relativa sistemazione a verde e arredo urbano.

Lavoro pubblico (Comune di Imperia /privato) -Anno 2003 – OG1 Ultimato € 2.500,000

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE - completato

Sistemazione di Piazza D. Raineri nel centro storico della frazione di Lingueglietta nel Comune di Cipressa - IM

Ripristino dell'area di progetto dai danni causati dagli eventi alluvionali del 2000, in stretta connessione con l'intervento di consolidamento e parziale rifacimento del muro di contenimento a valle della piazza, e riqualificazione della piazza con interventi di pavimentazione ed arredo urbano .

Lavoro pubblico – Comune di Cipressa – Anno 2003 – Importo € 80.000,00 – ultimato

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE - completato

Amministrazione Provinciale di Imperia - Progettazione ed esecuzione di scale di sicurezza a servizio dell'Istituto Tecnico Ruffini di Imperia –

AMM.NE PROVINCIALE DI IMPERIA - Importo lavori € 120.000,00

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE - completato

Realizzazione dell'Intervento Pubblico n°6 della tavola 2 della variante al p.di.r, del Comune di Seborga IM finalizzato alla realizzazione di un nuovo tratto stradale circostante l'oratorio di S. Bernardo e riqualificazione dell'area circostante

Attraverso il collegamento dei tratti di strada Provinciale esistenti, tra la Frazione di Negi e Corso Leone, realizzato attraverso l'ampliamento a valle del piazzale circostante l'Oratorio di S.Bernardo, l'intervento ha previsto la sistemazione esterna all'oratorio stesso, caratterizzata da una sistemazione a verde con impianto di tipo settecentesco, in coerenza all'impianto dell'oratorio; tale riqualificazione ha assunto non solo una funzione di verde pubblico di pertinenza alla chiesa, ma una funzione principale di "porta" d'ingresso al nucleo abitato.

Lavoro pubblico – Comune di Seborga – Anno 2005 – cat. OG3/OS24 Importo € 350.000,00 – ultimato

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE - completato

LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DI TRATTO DI STRADA COMUNALE DI COLLEGAMENTO TRA LA FRAZIONE DI VILLE SAN SEBASTIANO IN COMUNE DI BORGOMARO E LUCINASCO –

COMUNE DI BORGOMARO - Importo lavori € 38.000,00

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE - completato

Muri di contenimento terra a valle, a monte e realizzazione di passerella carrabile relativi ai lavori di miglioramento della viabilità esistente sulla Strada Pietrabruna-Dolcedo da località Cianfrecio al confine con il Comune di Cipressa frazione Lingueglietta “

COMUNE DI CIPRESSA

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE - completato

“Lavori di Somma Urgenza susseguente l'evento alluvionale del 14/09/2006: Aggravamento della situazione di dissesto del movimento franoso in località Torre Paponi “ frazione del Comune di Pietrabruna –

COMUNE DI CIPRESSA - Importo lavori € 65.000,00

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE - completato

“ MOVIMENTO FRANOSO DI SCARPATA IMMEDIATAMENTE A VALLE DELLA PIAZZA DELLA CHIESA E ORATORIO CON INTERRUZIONE TOTALE DI STRADA COMUNALE E OSTRUZIONE PARZIALE DI RIO “-INTERVENTO DI SOMMA URGENZA D.G.R. n° 482 del 11 maggio 2007 Eventi alluvionali dell’Agosto –Settembre -Dicembre 2005 –

COMUNE DI PIETRABRUNA - Importo lavori € 169.000,00

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE - completato

**Realizzazione di autorimessa interrata con soprastante area destinata a parcheggio pubblico
Piazza Mameli - Imperia**

L’intervento di progetto persegue l’obiettivo di aumentare la capienza di posti auto pubblici di tale spazio aperto, riordinando l’assetto della stessa piazza nell’interesse pubblico di perseguire il miglioramento della vivibilità del quartiere fornendo ai residenti posti auto scoperti, nello spazio in superficie da destinare a parcheggio pubblico attraverso la:1) Realizzazione di autorimessa interrata su due livelli contenenti n° 50 box auto 2) Sistemazione della superficie soprasuolo per la realizzazione di n° 48 posti auto scoperti destinati a parcheggio pubblico con relativa sistemazione a verde e arredo urbano.

Lavoro pubblico – Comune di Imperia/ Imperia Servizi spa –

Anno 2006 – cat. OG1 Importo € 2.818.000,00 – ultimato

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE - completato

- SISTEMAZIONE DI AREA IN FRANA SITA A VALLE DEL CENTRO ABITATO DELLA FRAZIONE DI CONIO IN COMUNE DI BORGOMARO

Lavoro pubblico – Anno 2006 – cat. OG1 Importo € 284.000,00 – ultimato

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE - completato

Ripristino di tratto stradale interessato da movimento franoso in frazione Deglio Faraldi nel Comune di Villa Faraldi. (IM)

Lavoro pubblico – Importo € 120.000,00 – ultimato

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE - completato

Perizia statica finalizzata alla ricostruzione di ponte romano in pietra crollato, localizzato sul Torrente Impero a comunicazione dei Comuni di Borgomaro e Aurigo . - (Immobile vincolato ai sensi del D.l.g. 490/99).

PERIZIA di ponte romano

PROGETTO DEFINITIVO ED ESECUTIVO DEL PRIMO LOTTO RELATIVO AL RIFACIMENTO DEL SOLAIO DI CALPESTIO DELL'ISTITUTO IPC DI IMPERIA SITO IN P.ZA U. CALVI AD IMPERIA

Lavoro pubblico -AMM.NE PROVINCIALE DI IMPERIA – ANNO 2007/2008 – Importo lavori € 800.001,31

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE - completato

MESSA IN SICUREZZA TRATTO DI STRADA PROVINCIALE PER VILLA TALLA AL Km +1.500 per Tavole– SP. N.39

AMM.NE PROVINCIALE DI IMPERIA Anno 2009 - € 94.999,80 - LAVORO Stradale

CO- DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE - completato

PROGETTO PER LAVORI DI RAZIONALIZZAZIONE DEL TRANSITO CARRABILE NEL CAPOLUOGO – COMUNE DI AURIGO

Anno 2010/2012 - € 112.084,85 - LAVORO Stradale – nuovo volume

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE - completato

Progetto integrato "Dal Parasio al mare" - Progetto strutturale definitivo per la realizzazione di due ascensori ad uso pubblico per il collegamento verticale tra via San Leonardo e via delle antiche Carceri e il collegamento tra via Cantoni e salita Porta Nuova. D.D. 374 del 5/02/2010 - Capitolo 603/02 dei RP 2009 - impegno 1869/11 (POR Ascensori).

Anno 2010 – Importi lavori : € 387.000,00 + € 355.000,00

PROGETTO STRUTTURALE - completato

Realizzazione di ponte pedonale di collegamento tra Comune di San Bartolomeo al Mare e Comune di Cervo -IM

Intervento previsto in ATTUAZIONE all'Ambito 1 dello SUA del litorale del Comune di Cervo

Elemento caratterizzante sia dal punto di vista tipologico che funzionale, di quanto previsto nello SUA del litorale del Comune di Cervo, è il **ponte pedonale**; Lavoro pubblico – Comune di Cervo – Anno 2013 – Importo lavori € 850.000,00

PROGETTO STRUTTURALE PRELIMINARE DI PONTE PEDONALE di collegamento tra Cervo/ San Bartolomeo al Mare – Anno 2013

S.P. N.24 di Borgomaro – Colle d'Oggia Prog.va km 5+900 circa Intervento di somma urgenza per il consolidamento di un tratto di scarpata a valle del piano viabile interessato dal cedimento causa le forti piogge del 25 e 26 dicembre 2013

AMM.NE PROVINCIALE DI IMPERIA - Anno 2014 – Importi lavori : € 53.223,34

PROGETTO STRUTTURALE - completato

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE PER LA REALIZZAZIONE DI LOCULI NEL CIMITERO DELLA FRAZIONE DI TORRE PAPONI

Comune di Pietrabruna - Lavoro pubblico – anno 2015

PROGETTO STRUTTURALE E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE - completato

EDIFICIO DEMANIALE AREA EX FERRIERE ALLA FOCE DEL TORRENTE IMPERO IN COMUNE DI IMPERIA” – LAVORI DI RESTAURO ED ADEGUAMENTO FUNZIONALE” – Edificio di proprietà del Demanio Marittimo

Soprintendenza per i Beni Architettonici e Paesaggistici della Liguria – ANNO 2008/2010 – Importo lavori € 683.650,10 – OG2

COLLAUDO STRUTTURALE opere in elevazione - completato

Verifica sismica della vulnerabilità sismica di edifici ai sensi dell'art.1, comma 4, lett.a), dell' O.P.C.M. 3362/2004 e ss.mm.ii

Comune di CARAVONICA – Palazzo Comunale – Anno 2009 -	€ 240.000,00
Comune di CHIUSAVECCHIA – Palazzo Comunale – Anno 2009 -	€ 850.000,00
Comune di CHIUSAVECCHIA – Scuola Materna – Anno 2009 -	€ 420.000,00
Comune di ARMO – Palazzo Comunale – Anno 2009 -	€ 115.000,00
Comune di AURIGO – Palazzo Comunale – Anno 2009 -	€ 300.000,00
Comune di DIANO SAN PIETRO – Palazzo Comunale – Anno 2009 -	€ 400.000,00
Comune di DIANO SAN PIETRO – Scuola Materna – Anno 2009 -	€ 340.000,00
Comune di DIANO SAN PIETRO – Scuola elementare – Anno 2009 -	€ 600.000,00
Comune di DIANO ARENTINO – Palazzo Comunale – Anno 2009 -	€ 530.000,00
Comune di VILLA FARALDI – Palazzo Comunale – Anno 2009 -	€ 165.000,00

Comune di San Bartolomeo al Mare

Piano straordinario per la messa in sicurezza degli edifici scolastici- Progetto 34312LI017 – Scuola secondaria di primo grado di via C. Conti n.1 –

Lavoro pubblico – anno 2015

COLLAUDATORE OPERE STRUTTURALI

SP. 28 DI CARAVONICA –LAVORI DI SOMMA URGENZA PER REALIZZAZIONE DI CORDOLO SU PALI ALLA PROGRESSIVA 1+950 C.A.- verbale Somma Urgenza n. 50322 del 18/11/2014

Amministrazione Provinciale di Imperia, Settore Strade, Trasporti, Lavori Pubblici e Grandi Infrastrutture Viale Matteotti, n. 147 Imperia

Lavoro pubblico – anno 2015

COLLAUDATORE OPERE STRUTTURALI

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO PER INTERVENTI DI RECUPERO ED ADEGUAMENTO FUNZIONALE DI STRUTTURA SOCIALE-RICREATIVA ESISTENTE NELLA FRAZIONE BESTAGNO AI SENSI EX ART .56 L.R . 12/2006. – Comune di PONTEDASSIO

Lavoro pubblico – anno 2015/2016

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE - completato

AMM.NE COMUNALE DI TAGGIA

“ Lavori di Restauro Conservativo e riuso del Castello di Taggia e bastioni - 1° stralcio funzionale - POR-FESR (2007-2013) - Asse 4.1 - Lavori per la creazione di struttura polivalente per manifestazioni ludiche e percorso tematico delle fortificazioni antibarbaresche all’interno dell’abitato di Taggia -CUP G62I0900160006 – CIG 5539099119

Lavoro pubblico – anno 2015

COLLAUDATORE OPERE STRUTTURALI E AMMINISTRATIVO -completato

PROGETTAZIONE DEFINITIVA PER IL CONSOLIDAMENTO DI TRATTO DI MURO A VALLE A SOSTEGNO DEL CAMPO SPORTIVO DI CALCIO DENOMINATO “GIOVANNI ASCHERI” SITO IN DOLCEDO, PIAZZA DON MINZONI N.2 ED IDENTIFICATO AL N.C.T. AL FOGLIO 7, COMUNE CENSUARIO DI DOLCEDO, MAPPALE 404 - Comune di DOLCEDO

– Importo lavori complessivo € 230.000,00 Anno 2015 - PROGETTO STRUTTURALE - completato

PERIZIA SULLO STATO DI CONSISTENZA DEL FABBRICATO ADIBITO A PLESSO SCOLASTICO UBICATO IN PIAZZA DON MINZONI N.1 A DOLCEDO E ANALISI PRELIMINARE DEGLI INTERVENTI STRUTTURALI DA ESEGUIRSI AL FINE DI OTTENERE UN MIGLIORAMENTO SISMICO. Comune di DOLCEDO

Anno 2015 - PERIZIA STRUTTURALE - completato

“ Interventi per la ricostruzione del muro di sottoscarpa nel tratto di strada franato Comune di Rezzo, frazione Lavina ” – SP.N. 17 di Rezzo – Molini di Triora progr. Km 2+700 c.a. in attuazione di Somma Urgenza del 15/11/2014 prot. n. 50207

Amministrazione Provinciale di Imperia, Settore Strade, Trasporti, Lavori Pubblici e Grandi Infrastrutture Viale Matteotti, n. 147 Imperia

Lavoro pubblico – anno 2015

COLLAUDATORE OPERE STRUTTURALI -completato

Verifica sismica della vulnerabilità sismica dell'edificio scolastico sede della Scuola Materna “ N.S. della Rovere” ai sensi del DM 14/01/2008 e succ. mod. ed integr.– San Bartolomeo al Mare

Comune di SAN BARTOLOMEO AL MARE – Scuola Materna – Anno 2016 - € 301.250,00

LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DEL MOTO FRANOSO SULLA SP 100 DI MONESI IN LOCALITA' POGGIO-PRA VILLA'N-I LOTTO-PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI IMPERIA

– Importo lavori complessivo € 270.000,00 Anno 2016

- PROGETTO STRUTTURALE - completato

Progetto esecutivo e Direzione lavori strutturale : AMPLIAMENTO E REALIZZAZIONE NUOVA PALESTRA DEL PLESSO SCOLASTICO COMUNALE

COMUNE DI PIEVE DI TECO

Importo lavori complessivo € 750.000,00 circa Anno 2016

- PROGETTO STRUTTURALE – completato ; DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE in corso

Progetto esecutivo : LAVORI DI AMPLIAMENTO E RIQUALIFICAZIONE DEL CIMITERO DI BUSSANA SI SANREMO

COMUNE DI SANREMO

Importo lavori complessivo € 655.000,00 circa Anno 2016

- PROGETTO STRUTTURALE – completato ;

**LAVORI DI CANALIZZAZIONI E/O INTERVENTI IDROGEOLOGICI
E/O SISTEMAZIONI AREE O VERSANTI**

Realizzazione di nuova tombinatura in frazione Pantasina Comune di Vasia sito in p.za della Chiesa in fraz. Pantasina Comune di Vasia;

Comune di VASIA

Progetto definitivo ed esecutivo finalizzato al recupero e valorizzazione di parte delle aree pedonali e viarie del centro storico di Villa Faraldi.

Comune di Villa Faraldi

Ripristino canalizzazione acque bianche tra le località di Borgomaro e Maro Castello, frazione di Borgomaro, e relativa pavimentazione dei percorsi pedonali interessati

Comune di BORGOMARO

Ripristino di grave dissesto idrogeologico di versante in Regione Ronchi nel Comune di Cipressa

Comune di CIPRESSA

LAVORI Comune di Costarainera -

stabilizzazione del versante e del muro a monte di tratto di strada in corrispondenza del civico n°7 sino al piazzale soprastante di proprietà del "RESIDENCE LA PALMA" sito in Regione Ciosa in comune di Costarainera.

Riferimento alla Somma Urgenza del 24-04-2014 e all'Ordinanza 504

Lavoro privato – Anno 2015 – Importo lavori € 230.000,00 circa

PROGETTO E DIREZIONI LAVORI STRUTTURALE - completato

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE SICUREZZA

PRIVATI

SUA per la realizzazione di edilizia residenziale privata – Località Capoberta - Imperia

L'area oggetto dell'intervento, risulta inserita all'interno della fascia litoranea identificabile nel promontorio di Capo Berta. In tale contesto la scelta progettuale ha adottato come tipologia di riferimento quella della fascia pre- litoranea, parte di territorio caratterizzata da un insediamento di tipo residenziale signorile, costituito da ville o palazzine di medie dimensioni, circondate da aree libere adibite a parco pertinenziale.

Superficie intervento : Mq 7.500 circa -Anno 2004 Volumetrie 2.300 mc

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE SICUREZZA - completato

Realizzazione di nuovo edificio con destinazione Artigianale/Industriale e Commerciale nel Comune di Pontedassio - IM

Intervento previsto in ATTUAZIONE a relativo Strumento Urbanistico Attuativo

Il progetto ha perseguito l'obiettivo di ottenere il miglior inserimento possibile nel sito delle importanti volumetrie previste in realizzazione. Posizionato nella parte a valle del lotto, il nuovo insediamento risulta costituito da una composizione di due volumi, disposti su due livelli per un'altezza totale di 10 ml, distribuiti lungo l'asse sud-nord, dotati nel loro intorno delle urbanizzazioni e delle pertinenze necessarie.

I volumi di progetto si sviluppano infatti secondo composizioni volumetriche differenti, sfalsati planimetricamente nei due livelli e separati tra loro da volumetrie articolate a terrazzamento, al fine di seguire il più possibile la morfologia del sito, cercando di diventare parti stesse di territorio anche attraverso l'utilizzo dei piani di copertura come giardini pensili, spazi pubblici destinati a parcheggio, ed in parte quali aree pertinenziali alle attività stesse.

Magazzino Valle Impero – Anno 2006/2010 – Cat. OG1 – Importo lavori € 13.500.000,00

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE SICUREZZA - completato

Riqualificazione Impianto sportivo - Circolo Tennis Imperia di Via San Lazzaro 70 - Imperia

L'intervento di riqualificazione dell'impianto sportivo Circolo Tennis Imperia si colloca nella fascia litoranea a monte dell'ambito costiero relativo al nuovo porto di Imperia. Tale evoluzione pianificatoria ha determinato la possibilità di strutturare in modo definitivo le aree di margine consentendo gli interventi di potenziamento relativi ad ogni comparto. L'impianto sportivo in oggetto ha completato il polo sportivo esistente, insieme alla piscina comunale ed al palazzetto dello sport.

L'intervento di progetto, ha perseguito il duplice obiettivo di riqualificare e di potenziare i volumi e gli impianti esistenti attraverso la realizzazione di un nuovo edificio in sostituzione delle attuali volumetrie e attraverso la copertura di due campi

da tennis, con relativo rifacimento degli stessi, finalizzata a consentire lo svolgimento dei corsi di insegnamento della disciplina anche durante il periodo invernale.

Circolo Tennis Imperia Anno 2006/2011 – Cat. OG1 – Importo lavori € 1.450.000,00

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE SICUREZZA - completato

Realizzazione della nuova sede dell’Azienda AMAT spa ad Imperia – via Padre Pio 40

La realizzazione della nuova sede dell’azienda fonda la sua logica attuativa nella volontà di centralizzare le varie strutture prima sparse sul territorio in modo da ottimizzare e migliorare la gestione delle risorse aziendali. Priorità assoluta nella redazione del nuovo progetto è stata il mantenimento delle volumetrie tecniche legate al pompaggio e alla distribuzione dell’acqua, oltre che la salvaguarda della complessa rete di distribuzione idrica sita in buona parte del sottosuolo dell’area adiacente. E’ sulla base di tali premesse che si fonda la logica dell’intervento, mirato a preservare quanto sopra descritto, facendolo divenire elemento caratterizzante del nuovo complesso, progettato per rappresentare l’immagine dell’azienda; elementi caratterizzanti il vetro, che come l’acqua è al tempo stesso trasparente e riflettente ed il metallo quale legante nella fusione tra i vari volumi.

AMAT SPA – Anno 2001/2011 – Cat OG1 € 2.850.000,00

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE SICUREZZA - completato

PROGETTO PER LAVORI DI RAZIONALIZZAZIONE DEL TRANSITO CARRABILE NEL CAPOLUOGO – COMUNE DI AURIGO

Anno 2010/2012 - € 112.084,85

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE SICUREZZA - completato

Realizzazione di nuove volumetrie commerciali e direzionali su ex area AMAT ad Imperia

L’intervento risulta inquadrato in parte nell’area precedentemente occupata dalle volumetrie complementari destinate a deposito ed autorimessa di proprietà dell’ Azienda AMAT spa (Azienda Distributrice dell’Acqua) in via San Pio da Pietralcina ad Imperia. L’intero intervento, si affianca alla programmazione della nuova viabilità dell’area circostante, in prospettiva del nuovo insediamento ferroviario e dei nuovi insediamenti residenziali e di terziario in attuazione nell’area a sud del rio Oliveto.

L'edificio è costituito da un piano interrato destinato a posti auto, un piano terra a destinazione commerciale, un piano primo e un piano secondo a destinazione direzionale.

Il nuovo involucro risulta studiato per essere compatibile con gli attuali standard in materia di risparmio energetico, prevedendo oltre che l'utilizzo di materiali innovativi per la sua realizzazione anche l'installazione, al di sopra dell'idonea pensilina in copertura, di pannelli fotovoltaici e di pannelli solari termici. La sistemazione esterna prevede attorno l'edificio un sistema di viabilità pubblica con a margine aree destinate a parcheggio pubblico.

AMAT SPA – Anno 2011 – Cat OG1 - € 3.500.000,00

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE SICUREZZA –su opere strutturali

PUBBLICI

Realizzazione di autorimessa interrata con soprastante area destinata a parcheggio pubblico in zona prospiciente Piazza Roma - Imperia

Il progetto nasce dalla combinazione di un iniziativa privata, con l'obiettivo di realizzare una serie di box interrati da destinare ad autorimessa, con l'interesse pubblico di perseguire il miglioramento della vivibilità del quartiere fornendo ai residenti posti auto scoperti, nello spazio in superficie da destinare a parcheggio pubblico attraverso la:1) Realizzazione di autorimessa interrata su due livelli contenenti n° 72 box auto 2) Sistemazione della superficie soprasuolo per la realizzazione di n° 50 posti auto scoperti destinati a parcheggio pubblico con relativa sistemazione a verde e arredo urbano.

Lavoro pubblico (Comune di Imperia /privato) -Anno 2003 – OG1 Ultimato € 2.500,000

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE SICUREZZA - completato

Genio Civile per le Opere Marittime - Lavori di Somma Urgenza presso l'Edificio Demaniale Marittimo sede degli uffici della Direzione delle Dogane di Imperia Calata Anselmi n.1 –

Coordinatore per l'esecuzione dei lavori

Sistemazione di Piazza D. Raineri nel centro storico della frazione di Lingueglietta nel Comune di Cipressa - IM

Ripristino dell'area di progetto dai danni causati dagli eventi alluvionali del 2000, in stretta connessione con l'intervento di consolidamento e parziale rifacimento del muro di contenimento a valle della piazza, e riqualificazione della piazza con interventi di pavimentazione ed arredo urbano .

Lavoro pubblico – Comune di Cipressa – Anno 2003 – Importo € 80.000,00 – ultimato

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE SICUREZZA - completato

Realizzazione di nuovo Edificio Scolastico a Cipressa – IM

Intervento previsto in VARIANTE allo Strumento Urbanistico Generale e relativa variante allo stesso, approvati con D.P.G.R. n 228 del 18/02/1982 e D.P.G.R. n 366 del 24/0/1987

Dall'analisi dell'area di intervento e delle realtà edilizie in essa presenti, emerge una assoluta mancanza di omogeneità architettonica che possa costituire uno stimolo operativo. Si tratta, in sostanza, di intervenire su un contesto eterogeneo, privo di un preciso disegno d'insieme e scarsamente caratterizzante.

L'intervento in progetto deve quindi esso stesso divenire il fulcro compositivo dell'area: il suo disegno e la tecnologia costruttiva applicata devono caratterizzare e qualificare una zona attualmente ibrida e poco significativa da un punto di vista architettonico.

Il volume a progetto, realizzato con una struttura in c.a. con maglia rettangolare, è un contenitore ortogonale di due piani fuori terra, completato da una copertura piana suggestiva e "leggera", che ospita al proprio interno: 5 aule per la didattica, una sala computer e un laboratorio tecnico più una serie di servizi igienici e di spazi accessori.

Lavoro pubblico – Comune di Cipressa – Anno 2003/2013 –cat. OG1 Importo € 1.800.000,00 – ultimato

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE SICUREZZA - completato

Realizzazione dell'Intervento Pubblico n°6 della tavola 2 della variante al p.di.r, del Comune di Seborga IM finalizzato alla realizzazione di un nuovo tratto stradale circostante l'oratorio di S. Bernardo e riqualificazione dell'area circostante

Attraverso il collegamento dei tratti di strada Provinciale esistenti, tra la Frazione di Negi e Corso Leone, realizzato attraverso l'ampliamento a valle del piazzale circostante l'Oratorio di S.Bernardo, l'intervento ha previsto la sistemazione esterna all'oratorio stesso, caratterizzata da una sistemazione a verde con impianto di tipo settecentesco, in coerenza all'impianto dell'oratorio; tale riqualificazione ha assunto non solo una funzione di verde pubblico di pertinenza alla chiesa, ma una funzione principale di "porta" d'ingresso al nucleo abitato.

Lavoro pubblico – Comune di Seborga – Anno 2005 – cat. OG3/OS24 Importo € 350.000,00 – ultimato

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE SICUREZZA - completato

**Realizzazione di autorimessa interrata con soprastante area destinata a parcheggio pubblico
Piazza Mameli - Imperia**

L'intervento di progetto persegue l'obiettivo di aumentare la capienza di posti auto pubblici di tale spazio aperto, riordinando l'assetto della stessa piazza nell'interesse pubblico di perseguire il miglioramento della vivibilità del quartiere fornendo ai residenti posti auto scoperti, nello spazio in superficie da destinare a parcheggio pubblico attraverso la:

- 1) Realizzazione di autorimessa interrata su due livelli contenenti n° 50 box auto
- 2) Sistemazione della superficie soprasuolo per la realizzazione di n° 48 posti auto scoperti destinati a parcheggio pubblico con relativa sistemazione a verde e arredo urbano. Lavoro pubblico – Comune di Imperia/ Imperia

Servizi spa – Anno 2006 – cat. OG1 Importo € 2.818.000,00 – ultimato

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE SICUREZZA - completato

**SISTEMAZIONE DI AREA IN FRANA SITA A VALLE DEL CENTRO ABITATO DELLA FRAZIONE
DI CONIO IN COMUNE DI BORGOMARO**

Lavoro pubblico – Anno 2006 – cat. OG1 Importo € 284.000,00 – ultimato

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE SICUREZZA - completato

**LAVORI DI ALLARGAMENTO TORNANTI ALLE PROGRESSIVE 1.957 E 2+312 S.P. N.51 DI CASTELLARO –
PRIMO LOTTO FUNZIONALE –**

AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI IMPERIA – Anno 2014 – Importo € 50.000,00 circa

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE SICUREZZA - completato

FORTE DI SANTA TECLA – SANREMO –

MINISTERO DEI BENI E DELLE ATTIVITA' CULTURALI E DEL TURISMO

Progetto integrato POR-FESR (2007-2013) -Asse 4.1 – Spesa complessiva ammessa pari a 1.900.000,00 euro assegnato dalla Regione Liguria con Decreto n. 4866 in data 24/12/2012 – Realizzazione di Centro Culturale Polivalente presso il Forte di Santa Tecla in Sanremo (IM) - Lavori di restauro, adeguamento funzionale -1° Stralcio

Lavoro Pubblico – ANNO 2015 – Importo € 1.603.235,30

COORDINAMENTO IN FASE DI ESECUZIONE - completato

LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DEL MOTO FRANOSO SULLA SP 100 DI MONESI IN LOCALITA' POGGIO-PRA VILLA'N-I LOTTO-PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO
AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI IMPERIA – Importo lavori complessivo € 270.000,00 Anno 2016
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE SICUREZZA - completato

INTERVENTI DI IMPIANTISTICA

Amministrazione Provinciale di Imperia - PROGETTO ESECUTIVO PER LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER INTERVENTI DI ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO PRESSO IPSIA "G. MARCONI" DI IMPERIA – I° LOTTO FUNZIONALE Importo lavori € 92.000,00

SOFTWARE IN DOTAZIONE ALLO STUDIO:

ALLPLAN 2016 CAD per la progettazione architettonica, comprendente:
- Modellazione del terreno;
- Progettazione 2D e 3D;
- Inserimento del progetto nel contesto ambientale;
- Computo metrico;
- Operazioni di Rendering

PHOTOSHOP ELEMENTS 14 Programma di elaborazione fotografica

OFFICE 2016 Programma di office automation.

CDS Modulo della S.T.S. per la progettazione strutturale di opere in C.A. metalliche e lignee

CDM Modulo della S.T.S. per la progettazione strutturale di opere in muratura e muratura armata

CDF Modulo della S.T.S. per la verifica dei solai

CDP Modulo della S.T.S. per la verifica di fondazioni su plinti, su pali e micropali

CDW2 Modulo della S.T.S. per la progettazione di muri di contenimento in C.A con fondazioni dirette e profonde ed in pietra e malta.

PARATIE Modulo per la progettazione di opere provvisorie complementari agli scavi

SOFTWARE ACCA : Primus Computo metrico e contabilità lavori opere pubbliche
Certus Progettazione Sicurezza nei cantieri ai sensi della Legge 494/96