



MAIL:



PEC:

francesco.colonna1@ingpec.e

u

ING. FRANCESCO COLONNA

RIEPILOGO PROFESSIONALE

Libero professionista che ha svolto nella sua attività lavorativa esperienze nell'ambito di:

- Progettazione strutturale di nuovi edifici ed infrastrutture.
- Verifiche di vulnerabilità sismica, progetti di miglioramento e adeguamento sismico di strutture esistenti.
- Progettazione di strade e infrastrutture
- Analisi dinamiche di Traffico veicolare
- Analisi di compatibilità idrauliche ed opere di ingegneria naturalistica
- Pratiche edilizie
- Direzione Lavori
- Gestione integrale degli appalti pubblici e privati
- Analisi economiche dei lavori

CAPACITA'

- Implementazione dei processi
- Project management
- Problem solving
- Gestione del team

Gli incarichi professionali svolti per enti pubblici e privati hanno richiesto al sottoscritto la gestione completa degli appalti in tutte le fasi di progettazione ed esecuzione, rendendo inevitabile il coordinamento delle varie figure professionali ed enti preposti coinvolti nel progetto.

INCARICHI PROFESSIONALI PER PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI

12/2018 - 12/2019

Supporto al Responsabile Unico Del Procedimento COMUNE DI RIMINI

**Determinazione Dirigenziale n 3171
del 12/12/2018 FONDO SVILUPPO E
COESIONE (FSC) 2014-2020**

Affidamento incarico di supporto alle attività di Responsabile Unico del Procedimento per i progetti:

A) MESSA IN SICUREZZA SS16:

A2) Sottopasso alla SS16 – Fiabilandia

CUP C91B17000670004 – CIG Z3B2488F33A4

SS16 Padulli

CUP C91B16000450004 – CIG Z232488F98

B) MIGLIORAMENTO FLUSSI DI TRAFFICO:

B1) COLLEGAMENTI ALTERNATIVI SS16 ALLA CHIUSURA DEL PONTE DI TIBERIO-

CUP C91B17000730001 - CIG Z4D2489021

12/2016 - 03/2017

Progettazione Strutturale COMUNE DI RIMINI

Determina Dirigenziale n. 2542/2016

Affidamento di incarico professionale per la redazione dei progetti:

- Analisi di vulnerabilità del fabbricato Ex Globo Stazione Centrale Rimini.
- Verifica strutturali del solaio del lastricato solare ubicato in Piazza Tripoli, Rimini.
- Progetto strutturale delle pensiline dell'opera "Trasporto Rapino Costiero (TRC)"

03/2016 - 07/2016

**Direzione Operativa Delle Opere Strutturali
COMUNE DI RIMINI**

Determinazione Dirigenziale n. 463 del 07/03/2016

Affidamento di incarico professionale per direzione operativa dell'opere strutturali: "Allargamento di via Diredaua e collegamento con via Tolemaide con Inserimento di rotonda all'intersezione con la via Apollonia". Mansioni:

- Prestazioni di controllo e aggiornamento degli elaborati del progetto strutturale
- Direzione operativa delle opere strutturali

Codice CUP: C91B14000210004

Codice CIG: Z171829DBC

11/2014 - 09/2015

**Supporto al Responsabile Unico Del Procedimento
COMUNE DI RIMINI**

Determinazione Dirigenziale n. 1715 del 04.11.2014

Affidamento di incarico professionale di Supporto alle attività di Responsabile Unico del Procedimento. Mansioni:

- Intervento di miglioramento sismico Scuola Elementare Rodari
- Intervento di miglioramento sismico Scuola Elementare Decio Raggi
- Intervento di miglioramento sismico Scuola Elementare Montessori
- Costruzione Scuola per l'infanzia XX Settembre
- Realizzazione opere di sostegno prolungamento Via Tonale
- Prolungamento fossa di scarico Viserbella
- Restauro e recupero funzionale celletta votiva in località Bellariva
- Realizzazione interventi per l'abbattimento delle barriere architettoniche Scuola Media Alberto Marvelli

CUP: C99D14003010004

CIG: ZDE1195E2A

INCARICHI PROFESSIONALI PER SOCIETA'

10/2018 - 11/2018

**Verifica di livello 0 per ponti strategici ai fini della protezione civile o rilevanti in caso di collasso a seguito di evento sismico
ENSER s.r.l**

COMMESSA: S18166 – AUTOSTRADA BS-VR-VI-PD"

11/2017 – 12/2017

**Computo metrico idraulica stradale per allargamento quarta corsia A14
ENSER s.r.l**

Commessa: realizzazione del computo metrico delle opere idrauliche in seguito all'allargamento della quarta corsia autostrada A14 da Faenza a Ozzano dell'Emilia

09/2017 - 11/2017

**Supervisione Dei Lavori INGEO PROGETTI Srl
COMMITTENTE : SNAM RETE GAS S.p.a**

SUPERVISIONE LAVORI : INGEO PROGETTI Srl
CONTRATTO : 5200002795 del 25.11.2016

OPERA : DERIVAZIONE PER URBISAGLIA DN150 – REALIZZAZIONE KRAINER IN COMUNE DI TOLENTINO

03/2017 - 07/2017

**Supervisione Dei Lavori INGEO PROGETTI
COMMITTENTE : SNAM RETE GAS S.p.a**

SUPERVISIONE LAVORI : INGEO PROGETTI Srl
CONTRATTO : 5000001659 del 30.10.2012

OPERA : MET. ALL. REP. DI SAN MARINO 1° PR. (GUALDICCILO) DN 80 (3") OPERE DI DIFESA SPONDALE TORRENTE SAN MARINO IN COMUNE DI VERUCCHIO

11/2014 - 09/2015

Supervisione Dei Lavori INGEO PROGETTI Srl
COMMITTENTE: SNAM RETE GAS S.p.A.

SUPERVISIONE LAVORI: INGEO PROGETTI SRL
CONTRATTO: 5000001659 del 30/10/2012.

OPERA: METANODOTTO RAVENNA-CHIETI DN 650 (26") OPERE DI DIFESASPONDALE – TORRENTE MARANO

ISTRUZIONE

ANNO 2011

LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA EDILE
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA - POLO DI RAVENNA

ANNO 2014

LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA DEI SISTEMI EDILIZI ED URBANI
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA - POLO DI RAVENNA

TESI DI LAUREA MAGISTRALE :

ANALISI DI VULNERABILITÀ SISMICA DI EDIFICI ESISTENTI IN MURATURA E TECNICHE DI ADEGUAMENTO SISMICO:IL CASO DEL TECNOPOLO DI RIMINI (ANALISI STATICA NON LINEARE)

ANNO 2014

ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE

11/03/2015

ISCRIZIONE ALL'ALBO PROFESSIONALE DEGLI INGEGNERI - PROVINCIA DI RIMINI
N° ISCRIZIONE: 1431/A

CERTIFICAZIONI

ANNO 2016

ABILITAZIONE PER COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE CANTIERI TEMPORANEI E MOBILI

SOFTWARE UTILIZZATI

SOFTWARE PER LA REDAZIONE DI DOCUMENTI:

- PACCHETTO OFFICE (WORD, EXCEL, POWER POINT...)

SOFTWARE PER IL DISEGNO E LA GRAFICA:

- AUTOCAD
- ILLUSTRATOR
- PHOTOSHOP
- LIGHTROOM
- CINEMA 4D
- SKETCHUP

SOFTWARE PER IL CALCOLO STRUTTURALE:

- MIDAS GEN
- PROSAP
- EXCEL
- PICCOLE APPLICAZIONI UTILI (GELFI, LTBEAM...)

SOFTWARE PER IL CALCOLO IDRAULICO:

- HEC - RAS

SOFTWARE PER SIMULAZIONI DI TRAFFICO VEICOLARE:

- VISUM
- VISSIM

PATENTI

02/09/2004

CONSEGUIMENTO PATENTE **A**

18/04/2002

CONSEGUIMENTO PATENTE **B**