

CURRICULUM PROFESSIONALE

DI FOLCO FEDERICO

TEL.0776.848513 • FAX: 0776.848513 • CELL. +39.347.5590652
e-mail: ing.federicodifolco@alice.it • pec: federico.difolco@ingpec.eu

GENERALITÀ E DATI ANAGRAFICI

Data di nascita: 24/01/1976

Luogo di nascita: Sora (Fr)

Residenza: Corso Tulliano n°63 – 03033 – Arpino (Fr)

Codice Fiscale: DFL FRC 76A24 I838L

Partita IVA: 02331970604

Studio professionale: Corso Tulliano n°63 – 03033 – Arpino (Fr)

FORMAZIONE SCOLASTICA

Il **30/04/2002** ha conseguito la **LAUREA IN INGEGNERIA CIVILE** presso l'Università Degli Studi Di L'Aquila.

Votazione: 106/110

La tesi di Laurea (relatore il prof. Lucio Laurenti) il cui titolo è *“Progetto dell'impianto di climatizzazione dell'edificio sede della Facoltà di Biologia dell'Università di L'Aquila”*, è stata realizzata con l'ausilio del programma di calcolo termotecnico HVAC CAD 3D e pubblicata presso la Facoltà di Ingegneria Di L'Aquila.

Nell'anno **1995** ha conseguito il diploma di **MATURITÀ CLASSICA**, presso il Liceo Classico “Tulliano” di Arpino (Fr).

Votazione: 47/60

ESPERIENZE LAVORATIVE

- **2000-2002: Collaboratore alla progettazione degli impianti meccanici di un settore del complesso della Stazione Termini (RM);**
- **2003:** Docente di un corso di informatica di base in ambiente Windows;
- **2003:** Analisi e progettazione di allestimenti di rimorchi e semirimorchi destinati a trasporti speciali conformemente a quanto previsto dalla direttiva macchine;
- **2003:** Redazione del manuale d'uso e manutenzione di "Sponda caricatrice verticale con piano di carico mobile" comprensivo di relazione, disegni meccanici, e calcoli e verifiche di resistenza, ai fini dell'ottenimento della marcatura CE;
- **2003-2004: Co-progettista per la realizzazione di impianti termici e di climatizzazione;**
- **2003-2004: Collaboratore di una società di progettazione e realizzazione di impianti termoidraulici;**
- **2004:** Redazione del manuale d'uso e manutenzione di un "alza cassa idraulico per vetture adibite a trasporto salme" comprensivo di relazione, disegni meccanici, e calcoli e verifiche di resistenza, ai fini dell'ottenimento della marcatura CE;
- **2004:** Collaborazione continuativa, in qualità di consulente tecnico, nel settore delle perizie assicurative presso lo studio Bucci di Lanciano (Ch) nei rami R.E. (Ramo Elementare), R.C.T. (Responsabilità Civile Terzi), R.C.D. (Responsabilità Civile Diversi) e Ramo Trasporti;
- **2004:** Partecipazione a progetti ed analisi di problematiche relative all'impatto ambientale (V.I.A.) in collaborazione con la società Geo Geognostica e Geotecnica s.r.l.;
- **2005:** Impegnato in progettazione e Direzione Lavori nel campo strutturale ed impiantistico, relativamente ad opere di recupero edilizio;
- **2005:** Verifiche di resistenza relativi agli ancoraggi delle cinture di sicurezza su automezzi destinati a trasporto salme, al fine di ottenere l'omologazione degli stessi;
- **2005:** Elaborazione grafica e calcoli per l' "allestimento di un semirimorchio ad uso specifico: ufficio – stand – palco – spettacoli". Attualmente tale semirimorchio viene utilizzato per le manifestazioni connesse al passaggio della fiaccola nelle varie città d'Italia olimpica (Olimpiadi Invernali Torino 2006).

- **2006:** Progettazione strutturale in zona sismica per diversi interventi (nuove costruzioni ed edifici esistenti) in c.a.o., acciaio e legno attraverso l'ausilio di programmi agli elementi finiti di ultima generazione, secondo la normativa vigente;
- **2006:** Redazione di perizie estimative di beni immobili destinati ad uso civile abitazione;
- **2006:** Collaboratore, in qualità di ausiliario nominato dal CTU, nelle operazioni peritali inerenti alla valutazione di tutti i beni mobili ed immobili in seguito alla procedura fallimentare n°13/2006 presso il Tribunale di Vasto (CH).
- **2007: Redazioni di progetti e verifiche di impianti gas a servizio di utenze residenziali ed industriali;**
- **2007:** Consulenza Tecnica d'Ufficio nel Giudizio Civile n.2669/2004 presso il Tribunale di Cassino (FR);
- **2007:** Consulenza tecnica sulle cause che hanno portato allo scalottamento di un corpo valvola DN 100 installata su un impianto di vinificazione in Torino Di Sangro (CH);
- **2007:** Perizia tecnica per l'accertamento della completa realizzazione del sistema di calibrazione (Gas-Box) del prodotto S.A.P.I.O. (Strumento artificiale per la calibrazione degli odori), proposto dalla Società "Blu Tecnologie s.r.l." con sede in Tornimparte (AQ), nonché della congruità e pertinenza dei costi sostenuti per la realizzazione del progetto.
- **2007: Collaborazione per il progetto di un impianto sportivo multifunzionale nel piano di zona di Cesano e Pietralata (RM);**
- **2007:** Consulenza Tecnica d'Ufficio nella Procedura Fallimentare n. 42/95 presso il Tribunale di Cassino (FR);
- **2007: Redazione, in qualità di consulente tecnico impiantistico, di diversi progetti finalizzati alla "riqualificazione energetica" degli edifici esistenti;**
- **2007: Collaborazione continuativa presso lo Studio Tecnico di Progettazione Antonio Di Folco finalizzata alla redazione di progetti di impianti fotovoltaici per utenze private ed imprese;**
- **2008: Progettazione e D.LL. per la realizzazione di una vasca di prima pioggia a servizio di un capannone industriale della ditta "SAMA Marketing & Produzione srl" sito in Isola Del Liri (Fr) in Via dell'Industria n°4;**
- **2008:** Progettazione e D.LL. di un porticato in legno in Arpino (FR);
- **2008: Progettazione e D.LL. di un impianto fotovoltaico a servizio della Scuola Materna di Navelli (AQ) della potenza di 17,85 kWp;**

- **2008: Verifica di una rete di distribuzione di gas metano presso la birreria “Re Artù” in Trastevere (RM);**
- **2008:** Redazione di vari attestati di qualificazione energetica finalizzati all’ottenimento delle detrazioni fiscali conseguenti ad interventi di riqualificazione energetica su edifici esistenti;
- **2008:** Collaborazione tecnica alla progettazione di basamenti di fondazione in cls per nastri di alimentazione “pulper”;
- **2008:** Consulenza Tecnica d’Ufficio nella Esecuzione Immobiliare n. 46/08 presso il Tribunale di Cassino (FR);
- **2008: Dimensionamento di un impianto di ventilazione meccanica a servizio di un centro fitness / palestra “Body & Soul” in Torrice (FR);**
- **2009:** Perizia immobiliare per verificare lo stato di conservazione e manutenzione di un fabbricato civile sito in Località Civitavecchia di Arpino (FR);
- **2009:** Studio di Compatibilità Idraulica di uno "Stabilimento industriale per la produzione di conglomerato bituminoso a caldo e loro derivati, e per la produzione di conglomerati cementizi, con annesso capannone per autorimessa ed uffici" sito nel nucleo industriale di Bazzano nel Comune di L’Aquila (AQ);
- **2009:** Progetto di una canna fumaria a servizio di un forno da pane sito in Via del Velodromo a Roma (RM);
- **2009:** Verifiche di stabilità per muri di sostegno;
- **2009:** Progettazione e D.LL. delle opere strutturali relative alla demolizione e ricostruzione di un edificio a destinazione commerciale, sito in Sora (FR);
- **2009:** Verifica idraulica delle opere di drenaggio esistenti, relativamente al progetto di sdemanializzazione del vallone “Pantaniello” in Sessano del Molise (IS);
- **2009:** Consulenza tecnica alla redazione di Piani Operativi di Sicurezza e PIMUS per l’impresa Edile “Costruzioni F&L srl” di San Vincenzo Valle Roveto (AQ);
- **2009:** Collaborazione tecnica alla progettazione di una struttura in acciaio (info - point) da realizzarsi a Durazzo – Albania;
- **2009:** Collaborazione tecnica alla verifica statica di bilanci e paranchi metallici installati in uno stabilimento industriale in Frosinone;
- **2009:** Redazione di vari attestati di qualificazione energetica finalizzati all’ottenimento delle detrazioni fiscali conseguenti ad interventi di riqualificazione energetica su edifici esistenti;
- **2010:** Consulenza Tecnica d’Ufficio nell’Esecuzione Immobiliare n°145/08 presso il Tribunale di Cassino (FR);

- **2010:** Redazione del progetto strutturale relativo ad un fabbricato in c.a.o. ad uso abitazione con annesso manufatto adibito a rimessa attrezzi il tutto sito in Treglio (CH) in Via Vicende n°21;
- **2010:** Progettazione e Direzione Lavori per intervento di manutenzione straordinaria volto al miglioramento igienico-funzionale di un edificio in muratura ad uso abitazione sito in Arpino (FR), Via Cardinal Riffredi dell'Isola n°1;
- **2010:** Redazione della documentazione necessaria alla richiesta della detrazione fiscale (55%) in seguito all'ottenimento di un risparmio energetico conseguito con un intervento di riqualificazione energetica nell'immobile sito in Via Matteotti n°48, Sora (FR);
- **2010:** Progettazione e D.LL. di un intervento di manutenzione straordinaria volto al miglioramento statico ed igienico-funzionale di un appartamento facente parte del complesso condominiale "Il Cavalier d'Arpino";
- **2010:** C.T.U. nell'azione Revocatoria n°2669/2004 presso il Tribunale di Cassino (FR);
- **2010: Progettazione e D.LL. impianti tecnologici, nonché redazione della documentazione necessaria alla richiesta di detrazione fiscale (55%) in seguito all'ottenimento di un risparmio energetico conseguito con un intervento di riqualificazione energetica (Legge 296/06 e s.m.i.) nell'immobile sito in Posta Fibreno (Fr) - C.da Colle San Pietro n°5;**
- **2011:** Perizia Stragiudiziale per la valutazione del parco macchine (veicoli industriali, macchine agricole e attrezzature varie) di proprietà della “Ecologica Sangro S.p.a.” in Lanciano (Ch) il tutto riferito alla data del 23/12/2008;
- **2011:** Consulenza tecnica relativa alla redazione della documentazione necessaria per il deposito della domanda di brevetto per invenzione industriale del sistema di cottura “Barbecue TiZeta84” di proprietà della Ditta Quattrozeta Srl con sede nel Comune di Arpino (Fr) in Via Bove snc;
- **2011:** Progettazione e D.LL. relative ad un intervento di manutenzione straordinaria consistente nell'isolamento termico della copertura (al fine dell'ottenimento di un risparmio energetico - Legge 296/06 e s.m.i.) di un fabbricato residenziale sito ad Arpino in Via Onorio De Vito – Località Via Vecchia;
- **2011:** Redazione dell'attestato di certificazione energetica (A.C.E.) ai sensi della Legge 192/05 e D.M. 26/06/09 per un immobile ad uso capannone con annessi uffici, sito a Castelliri (Fr) in Via San Paolo n°46 di proprietà della Ditta Sama Marketing & Produzione srl.

- **2011:** Progettazione e D.LL. di un intervento di manutenzione straordinaria (Rif. Legge 449/97 e s.m.i.) da eseguirsi su una porzione della copertura del fabbricato condominiale sito in Arpino al Vicolo Polsinelli;
- **2011: Progettazione dell'impianto termico a servizio di un'immobile residenziale sito ad Isola Del Liri (Fr) in Via Tremoletto, oggetto di riqualificazione energetica;**
- **2011:** D.LL. relativa alla costruzione di un capannone agricolo ed accessori per l'allevamento di conigli da realizzarsi in Arpino (Fr) in Via Moncisterna;
- **2011:** Redazione della documentazione necessaria alla richiesta di detrazione fiscale (55%) in seguito all'ottenimento di un risparmio energetico conseguito con un intervento di riqualificazione energetica (Legge 296/06 e s.m.i.) nell'immobile sito in Alvito (Fr);
- **2012:** Direzione Lavori impiantistici relativi ad un intervento di riqualificazione energetica dell'immobile residenziale sito a Riano (Rm) in Via Codette n°72;
- **2012:** Direzione Lavori relativa ad un intervento di straordinaria manutenzione della copertura dell'immobile residenziale sito in Arpino - Via Lucio Fadio n°7;
- **2012:** Redazione dell'Attestato di Certificazione Energetica (A.C.E.) relativo all'immobile ad uso civile abitazione sito ad Arpino (Fr) in Via Vano snc - Località Scaffa - Bene oggetto di esecuzione immobiliare presso il Tribunale di Cassino; Rif. E.I. n°175/2005;
- **2012:** Redazione del Progetto strutturale relativo ad un intervento di ampliamento di un edificio adibito a civile abitazione ubicato a Monte San Giovanni Campano (Fr) in Via Colle Della Mola n°69;
- **2012: Calcolo delle dispersioni termiche di un immobile residenziale sito in Via San Rocco n°25-27-29 ad Arpino (Fr) - Località Civitavecchia - di proprietà del Notaio Pesce al fine del dimensionamento di massima di un impianto di riscaldamento a pannelli radianti.**
- **2012: Assistenza tecnica (calcolo del carico d'incendio, rilascio di certificazioni, dichiarazioni di conformità, assistenza in fase di sopralluoghi, ecc...) al fine del rinnovo dei Certificati di Prevenzione Incendio del Liceo Scientifico "L. Da Vinci" e dell'ISS "L. Einaudi" a Sora (Fr);**
- **2012:** Progettazione e D.LL. nonché assistenza e consulenza professionale per la redazione e presentazione della documentazione obbligatoria alla realizzazione degli interventi di manutenzione straordinaria (Rif. Legge 449/97 e s.m.i.) da eseguirsi su una porzione della copertura del fabbricato condominiale sito in Arpino in Via Poggio Quadrini n°12.

- **2012:** Progettazione e Direzione Lavori delle opere strutturali per un intervento di Manutenzione Straordinaria (Rif. Legge 449/97 e s.m.i.) dell'immobile condominiale denominato "Mastro Felice" sito in Arpino (Fr) in località San Francesco.
- **2012: Collaborazione tecnica alla progettazione degli impianti tecnologici a servizio di una palazzina uso residenziale da realizzarsi nella Città dell'Aquila.**
- **2012:** Progetto di un impianto di prima pioggia a servizio di un "centro di raccolta, smaltimento e recupero di rifiuti provenienti dalla demolizione di autoveicoli", ubicato in Arce (Fr).
- **2013:** Consulenza tecnica di parte (CTP) volta alla valutazione della velocità tenuta dall'autoveicolo Fiat Punto prima del sinistro stradale avvenuto lungo la S.P.82 (San Vito - Lanciano) in contrada Santa Calcagna nel Comune di Rocca San Giovanni (Ch).
- **2013: Progettazione dell'impianto di distribuzione di energia elettrica (Pn 10 kW_e) a servizio di un edificio adibito a civile abitazione, sito a Roma in Via M. Peroglio n°26 - Piano 2°, Int. 7**
- **2013:** Redazione dell'Attestato di Certificazione Energetica (A.C.E.) del fabbricato oggetto di Esecuzione Immobiliare n°145/08 presso il Tribunale di Cassino (FR).
- **2013: Collaborazione alla progettazione degli impianti tecnologici (condizionamento, idrico-sanitario, ecc...) a servizio di un centro Polifunzionale in Roma denominato "Nuovo Mercato di Primavalle".**
- **2013: Progetto dell'impianto elettrico a servizio di un opificio destinato alla molitura delle olive – Frantoio oleario "Le Macine" in Arpino (Fr).**
- **2013: Dimensionamento di un gruppo di pompaggio da installarsi sull'impianto idrico a servizio di una palazzina condominiale, sita a Roma in Viale degli Astri n°59, denominata Fabbricato "Z/47-F".**
- **2013:** Consulenza Tecnica di Parte Attrice (CTP) nel Procedimento Civile n°634/12 del R.G.C. presso il Tribunale di Cassino, sezione distaccata di Sora (FR).
- **2013: Progettazione e D.LL. per un nuovo impianto di climatizzazione alimentato da pompa di calore relativo all'Albergo "Il Ciclope" sito in Arpino (Fr).**
- **2013:** Progettazione strutturale e geotecnica inerente alla realizzazione di un deposito automezzi, parcheggio, area di carico e scarico prodotti per le pulizie e sistemazione strada d'accesso su una particella di terreno ubicata nel Comune di Monte San Giovanni Campano (Fr)

- **2013:** Presentazione SCIA edilizia e Direzione Lavori relativa ad un intervento di manutenzione straordinaria alla copertura di un immobile residenziale sito in Arpino (Fr) in Via Ladislao d'Angiò Durazzo n°10.
- **2013:** Presentazione SCIA edilizia, Direzione Lavori edili ed attività di consulenza ed assistenza tecnica al fine dell'ottenimento delle agevolazioni fiscali in seguito ad un intervento di riqualificazione energetica [ai sensi del D.L.63/13] consistente nell'isolamento termico della copertura dell'immobile sito in Arpino (Fr) in Contrada Collearino n°31.
- **2013:** Affidamento incarico di Collaudatore in corso d'opera (Collaudo Statico e Tecnico/amministrativo) dei lavori di Ampliamento e messa a norma di sicurezza della Scuola Materna – Elementare “Pagnanelli” in Località Carnello di Arpino (Fr);
- **2014:** Progettazione e Direzione Lavori di un muro di sostegno in c.a. e sistemazioni esterne sulle particelle di terreno in Santopadre (Fr).
- **2014:** Redazione dell'Attestato di Prestazione Energetica (A.P.E.) di una unità immobiliare a destinazione residenziale, sita a Grottaferrata (Rm) in Via Anagnina n°86.
- **2014:** Redazione dell'Attestato di Prestazione Energetica (A.P.E.) di una unità immobiliare a destinazione residenziale, di proprietà della Committenza, sita ad Isola Del Liri (Fr) in Via Pagnanelli n°11 - piano 2° interno 4.
- **2014:** Verifica di Vulnerabilità Sismica dell'edificio scolastico: Scuola Elementare "Carlo Collodi" in Roccasale (Aq).
- **2014: Attività di consulenza impiantistica relativa all'installazione di un nuovo generatore di calore a biomassa a servizio di un fabbricato residenziale sito in Broccostella (Fr), in Via Stella n°25.**
- **2014:** Redazione della documentazione necessaria alla richiesta della detrazione fiscale (55 e 65%) in seguito all'ottenimento di un risparmio energetico conseguito con un intervento di riqualificazione energetica nell'immobile di proprietà della committenza, sito in località Ponte Melfa di Atina (Fr), Via Caio Ponzio n°296.
- **2014:** Redazione del Collaudo Statico inerente ad un intervento di Manutenzione Straordinaria volta al miglioramento statico ed igienico-funzionale di una unità immobiliare facente parte di un complesso condominiale sito in Arpino (Fr), Vicolo dei Fufidi n°5.
- **2014: Collaudatore Tecnico/Funzionale dell'impianto di cogenerazione e delle relative opere ed infrastrutture connesse, alimentato a gas naturale, a servizio dello stabilimento VISCOLUBE in Ceccano (Fr) ai sensi della L.R. 27/1998 e della D.G.R. 239/2008.**

- **2014:** Redazione del Collaudo Statico inerente ad un intervento di Demolizione e ricostruzione, rimozione copertura in Eternit - Diversa distribuzione degli spazi interni e cambio di destinazione d'uso relativi ad un'unità immobiliare sita in Via Treviso n°33 a Roma.
- **2014:** Progettazione e D.LL. afferenti all'intervento di ampliamento (art. 3 Legge Regionale n°10/2011) di un edificio residenziale sito in Via Chiaia Romana a Fontana Liri (Fr).
- **2014:** Redazione del Certificato di Collaudo Statico relativo alla costruzione di un manufatto per il superamento delle barriere architettoniche sito ad Isola Del Liri (Fr) in Via Quagliari n°14.
- **2014:** Redazione dell'Attestato di Prestazione Energetica (A.P.E.) ai sensi della Legge 192/05 e D.M. 26/06/09 relativo all'immobile ad uso capannone industriale con annessi uffici, sito ad Isola de Liri (Fr) in Via Dell'Industria n°4.
- **2014: Collaborazione alla progettazione degli impianti tecnologici a servizio del fabbricato residenziale denominato "Condominio C5" sito a L'Aquila in Via Beffi n°3.**
- **2014:** Redazione della documentazione necessaria alla richiesta della detrazione fiscale (65%) in seguito all'ottenimento di un risparmio energetico conseguito con un intervento di riqualificazione energetica nell'immobile residenziale sito in contrada Cesa Marzo a Carpineto Romano (Rm).
- **2015:** Presentazione Pratica ENEA per l'ottenimento delle detrazioni Fiscali del 65% relative all'intervento di riqualificazione energetica di un fabbricato residenziale sito in Anagni (Fr) in Via Madonna di Tufano n°1.
- **2015:** Progettazione e D.LL. relative ad un intervento di Manutenzione Straordinaria consistente nella realizzazione di una recinzione, di una strada d'accesso e di n°2 cancelli d'accesso in c.a. sulla particelle di terreno in Santopadre (Fr) distinte in Catasto al Foglio 4 Mappali 1125, 313, 314 e 1130.
- **2015:** Presentazione C.I.L.A. per ammodernamento delle finiture interne ed adeguamento degli impianti tecnologici a servizio di un edificio residenziale in Via Cisterna n°150 a Fontechiari (Fr).
- **2015:** Verifica statica del fabbricato a servizio della Stazione di Servizio Total Erg di Sora (Fr) in Viale San Domenico.
- **2015:** Redazione dell'Attestato di Prestazione Energetica (A.P.E.) ai sensi della Legge 192/05 e D.M. 26/06/09 relativo all'immobile ad uso residenziale, sito ad Arpino (Fr) in Via Onorio De Vito n°6.

- **2015:** Redazione degli Attestati di Prestazione Energetica (A.P.E.) ai sensi della Legge 192/05 e D.M. 26/06/09 relativi a n°2 appartamenti, siti a Sora (Fr) in Via Dei Passionisti.
- **2015:** Redazione dell'Attestato di Prestazione Energetica (A.P.E.) ai sensi della Legge 192/05 e D.M. 26/06/09 relativi ad un'unità immobiliare ad uso residenziale, sito a Sora (Fr) in Via Napoli.
- **2015: Progetto della rete gas Metano a servizio dell'Agriturismo "Di Ruzza Chiara" ad Arpino (Fr) in Via Regina.**
- **2015:** Consulenza Tecnica d'Ufficio nell'Esecuzione Immobiliare n°222/14 promossa dalla ITALFONDIARIO S.p.a. nella qualità di procuratrice di Intesa Sanpaolo S.p.a. nei confronti di Ponticella Antimo presso il Tribunale di Cassino (Fr).
- **2015:** Redazione dell'Attestato di Prestazione Energetica (APE) relativo ad una unità immobiliare oggetto di riqualificazione energetica sita in Via Del Commercio n°36 a Navelli (AQ), di proprietà De Angelis Bice e Patrizio Mario, identificata catastalmente al Comune Censuario di Navelli, Foglio 30 P.la 126 sub 1 e 2.
- **2015:** Redazione del Collaudo Statico di un fabbricato residenziale sito a Minturno (LT) in località Scauri, Via Monte di Scauri n°14, zona B2 ed E1 del prg.
- **2015:** Presentazione di C.I.L.A. del 02/07/2015 relativa ad un intervento di manutenzione straordinaria (Rif. Legge 449/97 e s.m.i.) dell'immobile sito ad Arpino in Via Spirito Santo n°4 distinto al N.C.E.U. al Foglio 35 Mappale 475
- **2015:** Redazione della documentazione necessaria alla richiesta della detrazione fiscale (65%) in seguito all'ottenimento di un risparmio energetico conseguito con un intervento di riqualificazione energetica nell'immobile di Vs proprietà sito a Sora (Fr) in Via Baiolardo n°58/b, distinto al N.C.E.U. al Foglio 47 Mappale 556 sub 2.
- **2015:** Redazione di Collaudo Statico in merito alla Realizzazione di locale tecnico e manufatto in legno lamellare da intendersi come pertinenza all'abitazione principale sita in Isola Del Liri (Fr) in Via Romana Sora n°52.
- **2015:** Presentazione C.I.L.A. (Prot. n°143 del 09/01/2015) per intervento di manutenzione straordinaria volto al miglioramento igienico e funzionale di un'abitazione sita in Arpino località Vigne Piane snc distinta in Catasto al Foglio 48, Mappale 486 sub 2
- **2015: Progettazione degli impianti tecnologici (elettrico, termico ed idrico-sanitario) a servizio dei locali parrocchiali in Civitaretenga - Frazione di Navelli (Aq) - siti in Largo Umberto I (Foglio 13 Mappale 466) oggetto di ristrutturazione edilizia.**

- **2015:** Collaborazione tecnica per il dimensionamento di strutture metalliche (bilancini e paranchi).
- **2015:** Progettazione e D.LL. relativi ad un intervento di ampliamento (L.R. 10/2011 e smi) di un edificio adibito a civile abitazione e consistente nella realizzazione di un manufatto in legno ad uso autorimessa, pertinenziale all'abitazione principale.
- **2015: Progettazione e Direzione Lavori Impiantistici inerente alla ristrutturazione di un immobile residenziale sito a Roma, in Via Reno n°6.**
- **2016: Revisione degli Impianti tecnologici a servizio del plesso scolastico “Innocenzo III” sito in via Roma n°73 nel Comune di Gavignano, oggetto di efficientamento energetico - Intervento SVLAZ-ES-2013-1203; Gruppo Dossier: LSE23**
- **2016:** Redazione della documentazione necessaria al rilascio del certificato di prevenzione incendi ed alla denuncia degli impianti termici e di messa a terra all'INAIL del Palazzetto dello Sport (Via C. Colombo – Minturno).
- **2016: Progettazione e Direzione Lavori Impiantistici inerente alla ristrutturazione di un immobile da adibire ad agriturismo sito a Cesano (Rm)**
- **2016: Progettazione degli impianti tecnologici – climatizzazione estiva ed invernale, solare termico, fotovoltaico, elettrico, idrico-sanitario – dell'edificio in corso di costruzione ubicato a Monte San Giovanni Campano (Fr) in Piazza Padre Pio a destinazione mista: residenziale ed uffici.**
- **2016: Progettazione impianto di climatizzazione ed idrico-sanitario inerente al fabbricato in corso di costruzione sito in Via Strampelli ad Ardea (Rm).**
- **2016: Progettazione impianti Tecnologici di un fabbricato residenziale (n°40 alloggi) denominato P.G. 238 facente parte del complesso dell'Aeroporto Militare di Pratica di Mare – Pomezia (Rm).**
- **2016: Progetto dell'impianto di riscaldamento e condizionamento del fabbricato per Impianto Radar a servizio della “121^ Squadriglia Radar Remota” sito in Località Poggio Ballone nel Comune di Castiglione della Pescaia (Gr);**
- **2016:** Progetto dell'Impianto elettrico a servizio di un locale da adibire a Studio medico-centro fisioterapico denominato "NUMBER10TEN di Stefano Rea & Co" sito a Fontana Liri (Fr);
- **2016:** Consulenza Tecnica di Parte Convenuta nell'Accertamento Tecnico Preventivo A.T.P. n°3357/2014 presso il Tribunale di Cassino (Fr);

- **2016:** Progettazione inerente alla ristrutturazione di un aggregato rurale sito in via Montenero in Roccadarce (Fr);
- **2016:** Progettazione e Direzione lavori inerenti ad un intervento di riqualificazione energetica (Legge 296/06 e smi) dell'immobile ad uso abitativo sito in Arpino (Fr) in Via Santo Ianni;
- **2016:** Progetto della rete di distribuzione Gas METANO - potenzialità termica complessiva: 88 kW - a servizio del locale cucina del Convitto Nazionale Tulliano sito in Arpino (Fr);
- **2016:** Progettazione e Direzione Lavori relativi ad un intervento di Manutenzione Straordinaria dell'Unità Immobiliare, sita in San Martino in Pensilis (CB);
- **2016:** Collaborazione tecnica alla progettazione degli impianti tecnologici a servizio di una villa unifamiliare di nuova costruzione da realizzarsi nella Frazione di Collettara - Comune di Scoppito (AQ);
- **2016:** Progetto della rete di distribuzione Gas METANO a servizio del locale San Carlo di proprietà della Parrocchia di San Michele Arcangelo in Arpino (Fr);
- **2016:** Collaborazione tecnica alla redazione del progetto definitivo degli impianti tecnologici afferenti all'APPALTO INTEGRATO per lavori di adeguamento di un edificio scolastico sito ad Avezzano (AQ);
- **2016:** Redazione di SCIA Sanitaria per ampliamento di attività agricola esistente in Santopadre (FR);
- **2016: Indagine Termografica** volta alla determinazione di anomalie termiche all'interno di n°2 unità immobiliari ubicate al piano primo di un fabbricato condominiale, correlate ai cicli di lavorazione di un forno da pane ubicato al piano terra dello stesso immobile - A.T.P. n°1837/2015 presso il Tribunale di Cassino (Fr);
- **2016:** Redazione di Attestati di prestazione Energetica (A.P.E.) per diversi immobili ad uso abitativo;
- **2016:** Attività di consulenza finalizzata alla richiesta di detrazione fiscale del 65% conseguibile a seguito di interventi di riqualificazione energetica (Legge 296/06 e smi) di edifici esistenti;
- **2017:** Attività di consulenza tecnica sull'impianto termico ed antincendio a servizio dell'edificio scolastico - succursale Liceo Scientifico "L. Da Vinci" di Sora (Fr);
- **2017:** Redazione di Tabelle Millesimali relative al Condominio "Via San Michele 40" in Anagni (Fr);

- **2017:** Progettazione cantierabile di un ricovero zootecnico per caprini con annessa concimaia e recinzione - da realizzarsi in località San Francesco nel Comune di Arpino (Fr), oggetto di domanda di finanziamento PSR 2014-2020 Reg. UE 1305/2013 misura 04 - sottomisura 4.1.1
- **2017:** Rinnovo del **Certificato di Prevenzione Incendi** (C.P.I.) dell'edificio scolastico in Via San Domenico n°5 a Sora (Fr) sede della Succursale del Liceo Scientifico "L. Da Vinci";
- **2017:** Consulenza Tecnica di Parte Convenuta nell'Accertamento Tecnico Preventivo A.T.P. n°678/2016 presso il Tribunale di Cassino (Fr);
- **2017:** Redazione di **certificato di collaudo statico** afferente la realizzazione di un ampliamento di superficie residenziale ai sensi della L.R. 21/09 e smi (PIANO CASA LAZIO) - fabbricato in Via Mondello 46 - località Fregene Comune di Fiumicino (Rm);
- **2017:** Progettazione degli **impianti di condizionamento estivo/invernale ed elettrico** presso l'immobile ad uso ufficio in Via Poliziano 18-20-22 in Roma;
- **2017:** Dimensionamento di un **impianto di ventilazione meccanica** a servizio di una porzione (nuovo ampliamento) del centro preparazione cibi "Airfood" in Via dell'Aeroporto n° 164 di Fiumicino (RM);
- **2017:** Affidamento dell'incarico di Direzione Lavori (D.LL.) e di Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione (C.S.E.) dei lavori di "*Manutenzione Straordinaria della rete di pubblica illuminazione del territorio comunale*" di Arpino (Fr).

LINGUE STRANIERE: INGLESE

Ottima conoscenza della lingua inglese parlata e scritta sviluppata attraverso gli studi medi inferiori e superiori, esami universitari e ripetuti viaggi all'estero.

La lingua inglese viene utilizzata quotidianamente per l'utilizzo di vari programmi informatici, nelle ricerche sul web e per aggiornamenti professionali.

CONOSCENZE INFORMATICHE

Ottima conoscenza dell'ambiente Windows e delle applicazioni della Suite Office (Word, Excel e Power Point).

Utilizzo giornaliero dei programmi Autocad (disegno 2D e 3D), Paint Shop Pro (grafica) e Primus (contabilità).

Uso frequente di Internet ed e-mail e attività quotidiana di scouting sul web per la ricerca di materiale su temi di interesse.

COMPETENZE TECNICHE SPECIFICHE

- Iscritto all'Albo degli Ingegneri di Frosinone al n°1369 – sez. A – dal Febbraio del 2003;
- Qualifica di **Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione** (CSP) e **Coordinatore per la Sicurezza in fase d'Esecuzione** dei lavori (CSE) ai sensi dell'art. 10 del D.Lgs 14/08/96 n. 494 e s.m.i.;
- Professionista abilitato nella **prevenzione incendi** ai sensi della Legge n°818/84 ed iscritto negli elenchi speciali del Ministero degli Interni, matricola n° FR01369I00354;
- Progettazione strutturale (analisi statica e dinamica) con software agli elementi finiti (Edilus C.A. e PRO_SAP) in base alle norme tecniche sulle costruzioni del 14/01/2008;
- **Progettazione di impianti tecnologici**, impianti elettrici, impianti meccanici, di climatizzazione, gas, antincendio e redazione di certificati di prevenzione incendio (CPI);
- Iscritto dal 2005 all'Albo dei Consulenti Tecnici d'Ufficio (CTU) del Tribunale di Cassino (Fr);
- Tecnico abilitato per la redazione degli *Attestati di Prestazione Energetica* di edifici secondo la normativa vigente (D.Lgs n°311/2006 e D.P.R. n°59/09) mediante l'utilizzo di software certificato dal CTI (MC4 suite 2016);
- **Operatore Termografico Qualificato di II Livello ISO 9712:2012** Metodo IT/TT certificato RINA – Certificato n°14NA00054PO1 (Apparecchiatura utilizzata: TERMOCAMERA FLIR T420bx)
- Dopo aver frequentato un corso per **Energy Manager** indetto dalla F.I.R.E., dall'ENEA in partecipazione con l'Università di Cassino, è in attesa di sostenere l'esame per l'ottenimento della qualifica di Esperto in Gestione dell'Energia (EGE);

Arpino, lì Luglio 2017

Ing. Federico Di Folco
