

Studio Tecnico di Ingegneria Civile

Dott. Ing. ACQUAVIA Rocco

85056 RUOTI (PZ)

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

Io sottoscritto Dott. Ing. ACQUAVIA Rocco,omissis....., sotto la propria responsabilità,

DICHIARO

- di essermi laureato in Ingegneria Civile Sezione Edile in data 4 novembre 1992 presso l'Università degli Studi della Basilicata di Potenza con voto 101/110;
- di aver superato l'esame di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere in data 18 marzo 1993 con la seguente votazione: 99/130;
- di essermi iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Potenza in data 31 marzo 1993 con il n. 1102 per l'esercizio della libera professione;
- di aver conseguito il Master di II livello in Nuovi Strumenti di Gestione del Territorio presso l'Università degli Studi della Basilicata nell'anno 2005.
- di esercitare la libera professione di ingegnere dal 2 maggio 1993 con il numero di partita IVA 01135940763 con sede in piazza San Vito n. 37 a Ruoti;
- di aver prestato servizio militare presso il 91° Battaglione Fanteria "Lucania" di Potenza dal 15 settembre 1993 al 2 settembre 1994;
- di aver vinto il concorso pubblico a 195 posti di "Ispettore antincendi in prova" dell'area operativa tecnica del Corpo nazionale dei vigili del fuoco in data 13 settembre 1994 e di avere dato le dimissioni in data 10 ottobre 1994 in quanto il posto

di lavoro era notevolmente distante dal luogo di residenza.

- di aver gestito, insieme al padre, l'Impresa Costruzioni Acquavia Vito Antonio, con sede a Ruoti in Piazza San Vito n. 22;
- di aver eseguito con tale impresa i lavori di ristrutturazione edilizia, impiantistica e funzionale di un complesso di fabbricati in località Castelluccio del Principe di Bella con relativa sistemazione esterna;
- di aver eseguito i lavori di demolizione e ricostruzione di un fabbricato per civili abitazioni sito in Ruoti alla Via Appia n. 67 ai sensi della legge n. 219/81 per un importo di € 543.829,14 (L. 1.053.000.000.)
- di aver eseguito i lavori di completamento di uno chalet montano in agro del Comune di Pescopagano, per conto della Comunità Montana "Marmo Platano" con sede a Muro Lucano per un importo di € 103.291,38 (L. 200.000.000.)
- di aver eseguito i lavori di recupero edilizio dei comparti 2 sub C e 2 sub D tra via Marconi e via Castello nel centro storico di Bella per un importo al netto di ribasso di € 387.342,67 (L. 750.000.000.)
- come libero professionista ho eseguito la progettazione, il calcolo strutturale e la direzione dei lavori per la costruzione di un minicaseificio aziendale di proprietà dell'azienda agricola Mancino Bruno in località Fontana Sporta di Ruoti;
- ho eseguito la progettazione, il calcolo strutturale, il calcolo termico, il calcolo elettrico e la direzione dei lavori per la sopraelevazione di un edificio in calcestruzzo armato adibito ad uffici dell'azienda artigianale della Ditta Pizzichillo Rocco nel Lotto M della Zona P.I.P del Comune di Ruoti;
- ho eseguito la progettazione, la direzione dei lavori ed i calcoli strutturali e termici relativi alla realizzazione di un gruppo di fabbricati, per complessivi mc 8000, destinati alla attività artigianale di produzione di manufatti in cemento con relativi locali

funzionali dell'azienda artigianale della Ditta Pizzichillo Rocco nel Lotto M della

Zona P.I.P del Comune di Ruoti, compreso la sistemazione esterna del lotto;

- ho eseguito il calcolo strutturale del muro di sostegno a valle della strada Grande Fontana Bona nei pressi della scuola elementare di Ruoti, ora Municipio;
- ho eseguito numerose verifiche sismiche di edifici in muratura realizzati ex-novo e di edifici ristrutturati con l'uso del metodo POR;
- ho eseguito i calcoli strutturali e i calcoli termici relativi alla ricostruzione di un edificio per civili abitazioni sito in Ruoti alla Via Appia n. 67 costituito da n. 5 piani per un volume complessivo di circa 5000 mc;
- ho eseguito i calcoli relativi al consolidamento dell'area di fondazione del fabbricato di cui sopra, comprendente la realizzazione di una paratia di pali in c.a.n. sormontata da un muro di sostegno a monte del fabbricato e da una paratia di pali in c.a.n. a valle dello stesso;
- ho eseguito la progettazione, il calcolo e la direzione dei lavori per la costruzione di un fabbricato rurale in contrada Bosco Grande di Ruoti presso l'Azienda Agricola SALINARDI Giuseppina per un importo dei lavori di circa € 103.291,38 (L. 200.000.000.)
- ho eseguito la progettazione, il calcolo e la direzione dei lavori per la ristrutturazione di fabbricati agricoli in contrada Bosco Grande di Ruoti presso l'Azienda Agricola SPADOLA Rita per un importo dei lavori di circa € 129.114,22 (L. 250.000.000).
- ho eseguito la progettazione, il calcolo strutturale e la direzione dei lavori per la costruzione di una stalla ed annessi in contrada Castelluccio del Principe di Bella presso l'Azienda Agricola DE CARLO Rosa per un importo dei lavori di circa € 107.423.03 (L. 208.000.000.).
- ho redatto la variante al Piano di Recupero del centro storico del Comune di Ruoti

9

per un incarico progettuale di € 8.863,40 (L. 17.161.935);

ho redatto il Regolamento Urbanistico del Comune di Ruoti ai sensi della legge

regionale n. 23/99 per un incarico progettuale di circa € 40.000,00 (L. 77.450.800.)

approvato in via definitiva in data 6 febbraio 2010 con delibera di Consiglio Comunale

n. 6;

ho redatto l'aggiornamento del Piano di Protezione Civile del Comune di Ruoti

con delibera di Giunta Municipale di incarico n. 110 del 12 luglio 2007 e parere

favorevole della Regione Basilicata espresso con nota n. 39654 del 25 febbraio 2009;

sono stato incaricato dell'aggiornamento del Piano di Protezione Civile del Comune di

Ruoti con determina dirigenziale n. 388 del 30 novembre 2011 a seguito della nota

contenente le indicazioni della Regione Basilicata n. 194566 del 15 novembre 2011,

in corso di esame presso la struttura preposta della Regione Basilicata;

ho redatto il progetto preliminare ed il progetto definitivo per l'ampliamento del

complesso cimiteriale del Comune di Ruoti (Importo previsto dei lavori a misura €

1.300.000,00) ed attualmente ne sono titolare della Direzione dei Lavori;

- ho eseguito numerosi lavori topografici nell'ambito del territorio del Comune di Ruoti e del Comune di Bella;

ho eseguito diverse progettazioni, direzione lavori e calcoli strutturali

per la realizzazione di piccoli edifici rurali realizzati in agro del

Comune di Ruoti e del Comune di Bella;

ho redatto il progetto esecutivo degli impianti tecnologici del centro polivalente

del Comune di Acerenza ed eseguito la Direzione dei Lavori degli impianti;

ho eseguito il progetto e la direzione lavori per il miglioramento strutturale del

condominio con struttura in muratura sito a Ruoti in via Grande Fontana Bona n 9;

ho eseguito la verifica sismica con progetto di adeguamento di un edificio rurale in

9

muratura, di circa mc 400, sito in Ruoti in contrada Molino Grosso di proprietà del Sig.

DI PALMA Tommaso;

ho eseguito la verifica sismica con progetto di adeguamento di un edificio

residenziale con struttura in muratura con telaio centrale in calcestruzzo armato di

circa 1500 mc sito a Ruoti in via Picone n. 19 di proprietà del Sig. TROIANO Felice;

ho fatto parte della commissione tecnica ex art. 14 della legge n. 219/81 del Comune

di San Chirico Nuovo nell'anno 1996;

- ho fatto parte della commissione tecnica ex art. 14 della legge n. 219/81 del

Comune di Ruoti da ottobre 2001 a maggio 2007;

- ho fatto parte della commissione edilizia del Comune di Ruoti dal gennaio 1998 a

ottobre 2001;

ho piena padronanza dell'uso del personal computer, dei sistemi operativi DOS,

WINDOWS, APPLE MAC OS-X; di tutti i principali programmi di calcolo

strutturale (ENEXIS, MODEST, EDISAP, CDS, SAP80, SAP90, SAP 2000,

Autodesk Robot Structural, EDILUS CA+MU+AC+LN+EE), dei principali

programmi CAD e BIM (Autocad V. 10-2019 3D Studio Max , Revit 2018,

Archicad 23.0, Acca Edificius v. Bim 2), dei programmi per ufficio (OFFICE

2016), dei principali software GIS (Arcgis 10.2 GvSig QGis) di programmi di

calcolo di impianti termici ed idraulici nonché di programmi di calcolo di impianti

elettrici e di contabilità (Primus Acca) e di tutte le periferiche di tipo tecnico

(Plotter, scanner, stampanti laser e getto di inchiostro e tavoletta grafica).

Ho frequentato il Master di II livello presso l'Università degli Studi della

Basilicata di "Nuovi Strumenti di Gestione del Territorio" dal 22

dicembre 2003 al 10 marzo 2005 con la votazione finale di 108/110.

Sono stato incaricato per la redazione di diversi collaudi in corso d'opera per la

9

realizzazione di strutture in c.a.o. nel territorio del Comune di Ruoti, Muro Lucano,

Potenza e Acerenza per un importo complessivo di oltre € 500.000,00;

In particolare ho effettuato il collaudo statico della struttura in c.a. del Ristorante Villa

Diamante di Avigliano.

Sono stato incaricato dalla REGIONE BASILICATA, Dipartimento Infrastrutture OO.

PP. E Mobilità, Ufficio di Protezione Civile per il Collaudo della documentazione amministrativa, la verifica della conformità del progetto e la verifica dei calcoli strutturali del Palazzo Serafino ubicato nel Comune di Senise alla via Sergente n. 7 danneggiato dall'evento sismico del 9 settembre 1998 ai sensi della legge n. 226/99 e alla legge regionale n. 50 del 14 aprile 2000.

Ho partecipato al seminario "Classificazione Sismica del Territorio Regionale e Norme Tecniche per le Costruzioni in Zona Sismica tenutosi presso l'Ordine degli Ingegneri di Potenza in data 26 novembre 2003.

Ho effettuato, quale mandatario dell'Associazione Temporanea di Professionisti costituita dal sottoscritto e dal Dott. Ing. SANTORSA Gerardo di Potenza, lo studio della vulnerabilità sismica dell'edificio scolastico Scuola Media E. Ciccotti di Tolve compreso nel II Programma Temporale delle verifiche del Patrimonio Edilizio Strategico e Rilevante (Annualità 2005) con Determina Dirigenziale n. 16 del 20 febbraio 2008 del Responsabile del Servizio Ricostruzione del Comune di Tolve Dott. Ing. AMATI Giuseppe.

Ho effettuato la redazione del progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e la direzione dei lavori per le opere di riqualificazione urbana del centro storico di Ruoti con riferimento alla Strada San Lorenzo, Strada Abbasso La Terra, Strada Fontana la Terra, Vico Casale, Strada Cretaccio e Vico Grande Fontana Bona per un importo complessivo di € 120.000,00.

- Ho eseguito la redazione del progetto esecutivo per le opere di riqualificazione urbana delle mura preromane del centro storico di Ruoti in via Torto Castello per un importo complessivo di € 100.000,00, consistente nel recupero di un fabbricato residenziale danneggiato dal sisma del 23.11.1980 adibito a locali di interesse pubblico di proprietà comunale.

- Ho eseguito il collaudo amministrativo per conto del Comune di Tolve per il completamento dei lavori di recupero e salvaguardia e la valorizzazione delle ville Romane per un importo complessivo dei lavori di € 114.000,00.

- Ho eseguito il collaudo amministrativo per conto del Comune di Ruoti per la realizzazione dell'estensione della rete di distribuzione del gas di città in contrada Marana, contrada Spinosa e contrada Strettele.

- Ho redatto il progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e sono stato incaricato della relativa direzione dei lavori per i lavori di integrazione delle reti tecnologiche della zona P.I.P. di contrada Rosselli del Comune di Ruoti per un importo di € 307.990.000.

Ho effettuato la direzione dei lavori per la realizzazione ed integrazione dell'acquedottistica rurale nel territorio comunale di Ruoti per un importo dei lavori di € 388.933,15.

Ho eseguito diversi calcoli per la realizzazione di impianti fotovoltaici ed in particolare il calcolo per la realizzazione dell'impianto fotovoltaico da installare sulla copertura dell'Istituto Omnicomprensivo di Acerenza.

Ho eseguito la progettazione architettonica e strutturale con direzione dei lavori per la realizzazione di impianti eolici di numerosi impianti eolici nei comuni di Ruoti, Trivigno e Melfi.

Sono stato incaricato del collaudo statico degli impianti eolici realizzati nei Comuni di

9

Ruoti, Muro Lucano, Potenza, Tito, Picerno, Balvano, Filiano, Genzano, Colobraro, Brindisi di Montagna, Gravina di Puglia, Lauria, Albano di Lucania, Trivigno, Acerenza e Cancellara.

Sono stato incaricato del collaudo in corso d'opera e finale, per gli impianti realizzati in agro di Tolve, per le strutture del parco eolico realizzato tra i comuni di Tolve e Vaglio per una potenza complessiva di circa 13 MW e per un importo dei lavori eseguiti di € 30.000.000,00.

Ho eseguito la progettazione strutturale per il riattamento dell'ex casa comunale di Ruoti, ubicata nel centro storico, da destinare ad asilo nido per un importo complessivo di € 291.650,00.

Ho eseguito la progettazione della strada comunale di interesse interregionale Viabilità per le Aree Interne della Basilicata. Asse 6 Azione 7B.7.4.1 del POR FESR Basilicata 2014/2020. Variante agli Interventi di ripristino della viabilità comunale nei tratti Tre Ponti Pozzillo e Tre Ponti Pazzano, quale collegamento tra la S.P. n. 123 e la S.S. n. 407 Basentana per un importo complessivo di € 3.700.000,00

Ho eseguito la progettazione strutturale per i lavori di realizzazione di un terrazzo sospeso da collocare lungo il lato ovest della struttura dei Cappuccini" nel Comune di Tolve al Foglio n. 58 p.lle n. 86 e 268 nell'ambito del "progetto di valorizzazione e funzionalizzazione del "Complesso dei Cappuccini" finalizzato alla creazione di un centro polifunzionale, comprensoriale, denominato "Convento aperto", da adibire ad attività di promozione dell'invecchiamento attivo, della solidarietà tra le generazioni e sostegno alle fragilità, nonché promozione e valorizzazione del territorio." Importo dei lavori € 294.000,00.

Sono stato incaricato del collaudo in corso d'opera e finale per Lavori di

adeguamento sismico alle norme vigenti in materia di sicurezza, antincendio, barriere

architettoniche, completamento relativo alla scuola E. Ciccotti di Via
De Gasperi, in corso di realizzazione. Importo dei lavori € 700.000.00.
Ruoti, 30 aprile 2020

f.to l'originale

Il dichiarante

Dott. Ing. ACQUAVIA Rocco