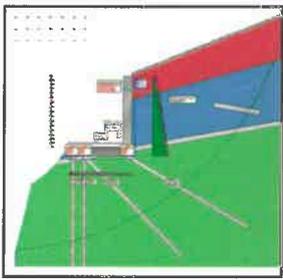
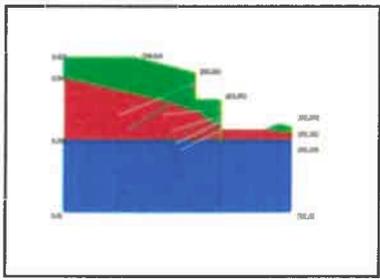
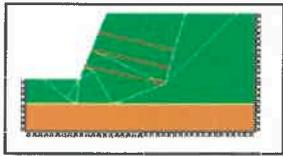
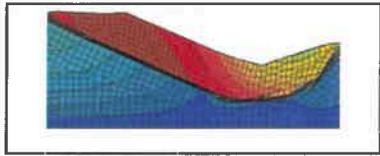
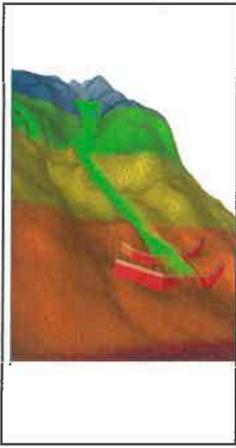
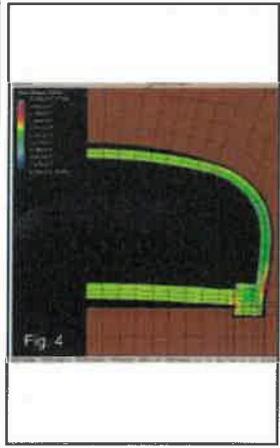


CURRICULUM VITAE STUDIORUM E PROFESSIONALE

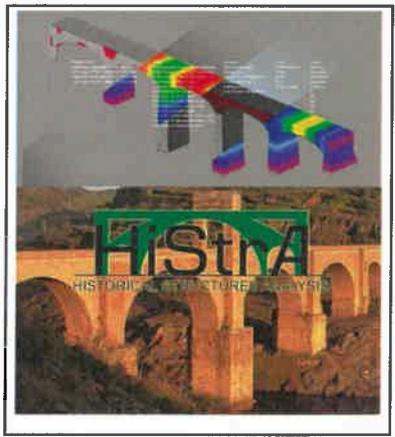
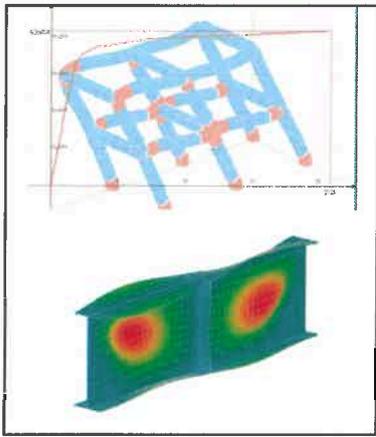
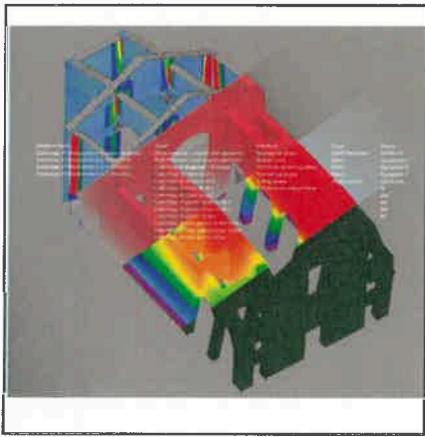
Ing. OLIVETO Francesco

TUNNELLING

SLOPE STABILITY, REATING WALLS REINFORCMENT SLOPE, ROCKFALL



STRUCTRURAL



DATI GENERALI

PROFESSIONISTA (nome e cognome)

Ing. Francesco OLIVETO

LUOGO E DATA DI NASCITA

ISCRIZIONE ORDINE (n. e anno)

Ordine Ingegneri Provincia di Potenza (n°1794, Gennaio 2002)

SOCIETA'/STUDIO DI APPARTENENZA

Studio in via Caloie n°36/A, 85040 – Viggianello (PZ)

RUOLO NELLA SOCIETA'/STUDIO

Libero Professionista – Ingegnere Geotecnico e Strutturale

DATI FISCALI :

CONTATTI

e-mail:
pec: francesco.oliveto@ingpec.eu
cell: .

INCARICHI, SPECIALIZZAZIONI, ATTIVITA' SCIENTIFICA

ATTIVITA DI STUDIO

Diploma di Maturità Tecnica di Geometra conseguito nell'anno scolastico 1993/94 presso L' Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri " VITTORINO D' ALESSANDRO " di Lagonegro (PZ) con votazione pari a 60/60;

Laurea in Ingegneria Civile indirizzo Geotecnica conseguita il 16/10/2001 presso "UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA CALABRIA – CNR_IRPI: Frane da crollo : Teoria ed Applicazione di un modello bidimensionale e tridimensionale a tre casi di studio reale " " in Cosenza, riportando la votazione di 110/110;

Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere conseguita con esame del 15/01/2002 con certificato di abilitazione del 28/03/2002 presso l' " Università degli studi della Calabria " con votazione di 111/120;

D.Lgs.n.494/96 (Sicurezza Del Lavoro Nel Settore Edile) presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza conseguita il 21 Luglio 2003;

Aggiornamento al D.Lgs.n81/08 e s.m.i. di n°40 ore presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Potenza nei periodi 2008-2012;

Aggiornamento alle nuove Norme Sismiche, presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Potenza.

PUBBLICAZIONI

Ivo Calì, Francesco Cannizzaro, Bartolomeo Pantò, Francesco Oliveto (2013)

La valutazione dei cedimenti in fondazione negli edifici in muratura mediante analisi statiche nonlineari condotte in ambiente 3DMacro. XV Convegno ANIDIS - L'Ingegneria Sismica in Italia. Padova 30 giugno - 4 luglio 2013.

INGENIO n.37 : Le cerchiature come intervento di rinforzo locale per gli edifici esistenti in muratura: " *Aspetti peculiari di modellazione e verifica ai sensi delle NTC2008 e linee guida regionali* " - Francesco Oliveto (Gruppo Sismica srl)

INGENIO n.17 : Analisi della risposta sismica di strutture irregolari mediante analisi pushover a scansione angolare " *Applicazione a un edificio storico in muratura da sopraelevare* " - Francesco Oliveto (Gruppo Sismica srl)

HARPACEAS SRL: *Stabilità dei pendii e fronti scavo in presenza di terreni rammollenti tramite modellazione numeriche avanzate. Cenni teorici e casi applicativi.* Francesco Oliveto (Libero Professionista)

INGENIO n.57 : " *L'importanza dei metodi di analisi tridimensionali nel calcolo di caduta massi e delle opere di difesa passiva* ".

Francesco Oliveto (Libero Professionista) ,Fabio Stocchero Dolmen SRL

RICERCA SCIENTIFICA

SEISMIC RETROFITTING OF CONCRETE BUILDINGS

ASSESSMENT OF SEISMIC VULNERABILITY OF EXISTING CONCRETE BUILDINGS

PhD Student Ing. Giuseppe Occhipinti

Supervisor:

Prof. Ing. Ivo Calì University of Catania

Tutors:

Prof. Ing. Salvatore Caddemi University of Catania

Prof. Ing. Enrico Spacone University of Chieti "G. D'Annunzio"

Dott. Ing. Antonino Russo Structural Engineer

Dott. Ing. Nicola Colombrita Pres. ANCE Catania - Dott. Ing. Francesco Oliveto Structural Engineer

CONVEGNI E CONFERENZE

XV Convegno ANIDIS - L'Ingegneria Sismica in Italia. Padova 30 giugno - 4 luglio 2013

Opensees Days Italia 2012 – Facoltà di Architettura Roma – Editor Prof. Giorgio MONTI

CORSI EFFETTUATI PRESSO GLI ORDINI PROFESSIONALI – Relatore Gruppo Sismica Srl e da libero professionista

Modellazione e consolidamento sismico degli edifici esistenti in muratura, calcestruzzo armato e carattere storico monumentale

Ordine degli Ingegneri di Potenza APC;

Ordine degli Ingegneri di Matera;

Ordine degli Ingegneri di Roma (Associazione Idea);

Ordine degli Ingegneri di L'Aquila;

Ordine degli Ingegneri di Bologna APC;

Ordine degli Ingegneri di Catanzaro APC;

Ordine degli Ingegneri di Roma APC;

Ordine degli Ingegneri di Cosenza (Opere di Culto e Patrimonio Religioso) APC;

Ordine degli Ingegneri di Verona APC;

Strutture Geotecniche ai sensi delle NTC2008 – Aspetti Normativi, di Modellazione e Calcolo

Ordine degli Ingegneri di Potenza (Relatore Aztec Informatica S.r.l.);

Ordine degli Ingegneri di Matera; (Relatore Aztec Informatica S.r.l.);

Roma (Relatore Aztec Informatica S.r.l.);

Meccanica delle fondazioni superficiali e profonde, scavi, opere di sostegno e stabilità dei pendii

Ordine dei Geologi di Basilicata (Relatore in concomitanza con il dott. Geol. DI FRANCESCO Romolo (APC);

Opere di Sostegno e di Rinforzo per la stabilizzazione dei movimenti franosi

Ordine degli Ingegneri di Potenza APC;

Analisi della Risposta Sismica Locale 1D-2D con metodi e modelli numerici agli elementi finiti. Determinazione del moto sismico differenziale alla base delle pile del Viadotto Cerchiara sulla A24

Corso di Formazione della durata di 12 ore per conto della società Infra Engineering gruppo Toto Holding Costruzioni Generali, Viale Abruzzo, 410 Chieti (CH) Italia.

“Meccanica delle frane e metodologie di consolidamento”

Corso di Formazione 12 CF (Crediti Formativi) tenutosi a Spoleto (PG) 22-23 Settembre 2017 per la società APICE Srl, Prof. Aurelio Ghersi organizzatore e coordinatore, insieme al Prof. Pietro Farabollini, Dott. Geologo Di Francesco Romolo. Lezione tenuta (4 ore) – **Progettazione Interventi di Stabilizzazione.**

ALTRE NOTIZIE

A seguito del conseguimento della laurea in Ingegneria Civile indirizzo Geotecnica nell'Ottobre del 2001 presso l'Università degli Studi della Calabria e dello studio effettuato nell'ambito della tesi di laurea numerica presso il CNR IRPI CALABRIA con titolo “ Instabilità per crollo nel Lagonegrese : Teoria ed Applicazione di un modello bidimensionale e tridimensionale a tre casi di studio”. Dopo un breve periodo di collaborazione presso il CNR IRPI di Cosenza, lo scrivente ha iniziato da subito l'attività professionale, con redazioni di progetti e direzione di opere pubbliche su vari settori, di opere private con finanziamenti pubblici a seguito di eventi sismici con riferimento alle verifiche sismiche e geotecniche di edifici soprattutto in muratura. In concomitanza all'attività con i vari enti, nel 2003 fino ad oggi il sottoscritto è stato consulente strutturale e geotecnico dello Studio Associato Rossi ed altri. E successivamente della società d'ingegneria Planning Workshop Srl, dove sono stati redatti progetti strutturali di una certa importanza quali, la Costruzione di un Hangar per Aerei ATR della Guardia di Finanza a Pratica di Mare, il Progetto del Polo del Ministero della Salute in via dei Carri Armati, Progetti internazionali come quelli del LIBYAN SOUTH BORDER CONTROL FOR ILLEGAL IMMIGRATION PROJECT. SELEX Sistemi Integrati-SELEX Finmeccanica, altri quali il Piano di Rinnovo del Sistema di Sorveglianza Radar. Progetto di Isolamento Apparecchiature per Comando Torre Radar

Aeroporti All'interno di uno Shelter. – ENAV S.p.a. Sono stati effettuati numerosi progetti strutturali di miglioramento ed adeguamento sismico a seguito del terremoto dell'Aquila 2009, da citare due progetti con uso di tecnologie avanzate quali controventi dissipativi ad instabilità impedita e strutture isolate sismicamente alla base. In questi anni il sottoscritto ha approfondito numerosi studi seguendo da vicino il campo della ricerca, rapportandosi a livello professionale tramite collaborazione continuativa con Gruppo Sismica srl , guidata dal prof. Ivo Calio e i suoi collaborati nella formulazione di modelli e implementazione software per edifici in muratura, misti e monumentali, occupandosi soprattutto della stima del danno di edifici soggetti a cedimenti . **Il sottoscritto grazie a tutte queste attività e non perdendo mai di vista il mondo scientifico studiando e approfondendo vari sviluppi in molti settori, ha acquisito un buona preparazione e propensione verso le nuove frontiere dell'analisi strutturale e geotecnica, in campo statico e dinamico, lineare e non lineare, etc.**

SOFTWARE UTILIZZATI LICENZIATI PER ATTIVITA PROFESSIONALE

GENERICI

Sistemi Operativi :Windows10 (32-64bit)

TESTO E SCRITTURA

Office 2007-2010-2016

GRAFICA E CAD

ZwCad 2019 (EISEKO COMPUTERS)

CALCOLO STRUTTURALE

ATENA SCIENCE FULL V.5.7.0 (CERVENKA CONSULTING) - Software per l'analisi non lineare delle strutture in cemento armato, muratura e materiali fragili con modellazione globale e locale di dettagli strutturali. Analisi statiche e dinamiche non lineare, fenomeni di creep viscosità, ritiro, analisi termomeccaniche di strutture soggette all'incendio e fenomeni esplosivi, usato dalle più grandi società di ingegneria in tutto il mondo. Leader indiscusso nel campo di applicazione.

SEISMOSTRUCT V2018 (SEISMOSOFT Srl) – software per analisi strutturale in campo non lineare ed in grandi spostamenti. Analisi dinamica, statica, pushover, pushover adattiva, dinamica non lineare, IDA, dinamica quasi statica, leader indiscusso nelle applicazioni non lineare di ingegneria sismica ;

SEISMOBUILD V2018 (SEISMOSOFT Srl) – software per analisi strutturale in campo non lineare ed in grandi spostamenti. Analisi, pushover e verifiche di strutture in c.a secondo NTC2008, EC8, FEMA etc.

SAP2000 V16.1.1 (CSI BERKLEY) – software per analisi strutturale in campo lineare e non per strutture di ogni tipologia e normativa, leader indiscusso nelle Applicazioni di Ingegneria Civile.

NOLIAN (SOFTING Srl)– software per il calcolo strutturale ad elementi finiti di strutture generiche in campo lineare e non lineare, con post processori specializzati per la verifica e il disegno di strutture in c.a e acciaio, al fuoco ed edifici esistenti;

3DMACRO(GRUPPO SISMICA Srl) – Software per la verifica di strutture in murature e miste in campo non lineare ivi compresi i meccanismi di collasso;

HISTRA (GRUPPO SISMICA Srl) – Software per la modellazione, l'analisi e verifiche di strutture in muratura a carattere storico monumentale, sottostrutture archi-volte-cupole, Ponti in muratura, chiese etc., tramite l'utilizzo di macroelementi specializzati non lineari a superficie curva e solidi.

IDEA STATICA Steel connection– (IDEA-RS) - Software per il progetto strutturale e le verifiche delle unioni, delle connessioni e dei dettagli delle strutture in acciaio di qualsiasi forma. E' basato su un progetto e metodo di analisi unico chiamato CBFEM (Component Based Finite Element Model) che fornisce verifiche precise, risultati della resistenza, della rigidezza, della stabilità dell'unione di acciaio. Bulloni, saldature e blocchi di cemento sono verificati secondo le formule di progetto comuni.

IDEA STATICA Detail – (IDEA-RS) - Software BIM per il progetto strutturale e verifiche di normativa delle regioni di discontinuità di dettagli di calcestruzzo, pareti e diaframmi per ponti.

MIDAS GEN ADVANCED

FATA NEXT NL

TIMBERTECH BUILDINGS

ABIES ENGINEERING: ABIES SOLAI E CONNECT PRO, ABIES TRUSS, ABIES 3D

KIPENDOFF CONNESSIONI

CALCOLO GEOTECNICO

FLAC3D V7 (ITASCA – HARPACEAS) - Software alle differenze finite per analisi non lineare del terreno, interazione terreno struttura, presenza di acqua, gallerie, drenaggi, simulazioni sismiche non lineari, frane in campo tridimensionale.

FLAC2D V8 (ITASCA – HARPACEAS) - Software alle differenze finite per analisi non lineare del terreno, interazione terreno struttura, presenza di acqua, gallerie, drenaggi, simulazioni sismiche non lineari con interazione terreno struttura, frane bidimensionale.

UDEC2D V7 (ITASCA – HARPACEAS) – Software agli elementi distinti specializzato nella modellazione di ammassi rocciosi fratturati o strutture formate da blocchi discreti, soggette a condizioni quasi statiche o dinamiche. UDEC è principalmente orientato ai problemi di ingegneria inerenti ai campi minerari, siti di stoccaggio profondi di scorie radioattive, ingegneria energetica, analisi di stabilità di dighe fondate su rocce fratturate, oppure strutture interratoe soggette a sollecitazioni sismiche, strutture murarie.

ZSOIL3D V2018(ZACE Ltd) – Software ad elementi finiti per analisi non lineare del terreno, interazione terreno struttura, presenza di acqua, gallerie, drenaggi, simulazioni sismiche non lineari con interazione terreno struttura, frane bidimensionale e tridimensionale.

IS GEOMASSI/GEOROCCE 2018 (CDM DOLMEN) - Software per la verifica di blocchi rocciosi e l'analisi dinamica di frane da crollo in roccia in campo 2D e 3D;

IS GEOMURI 2017 (CDM DOLMEN)- Software per il progetto e la verifica di muri a gravità, mensola, con pali o micropali/tiranti.

PARATIE PLUS 2014/2019(HARPACEAS)- Software per il calcolo, la verifica e il disegno di paratie, palancole di tutte le tipologie;

AZTEC-FEM (AZTEC Srl) - Software ad elementi finiti per analisi non lineare del terreno, interazione terreno struttura, presenza di acqua, gallerie, drenaggi, simulazioni sismiche non lineari con interazione terreno struttura etc.

PAC(AZTEC Srl)- Software per il calcolo, la verifica e il disegno di paratie, palancole di tutte le tipologie;

PAC3D(AZTEC Srl) – Software per il calcolo, la verifica e il disegno di paratie , palancole in campo tridimensionale;

MAX(AZTEC Srl)- Software per il calcolo, la verifica e il disegno di muri di sostegno di tutte le tipologie;

STAP(AZTEC Srl)- Software per la verifica di stabilità dei pendii;

TEA(AZTEC Srl)- Software per la verifica di Terre-Armate;

AZTEC ROCK- Software per la verifica di cunei rocciosi e l'analisi dinamica di frane da crollo in roccia;

CARL(AZTEC Srl)- Software per il calcolo di portanza e cedimenti di fondazioni superficiali e profonde;

SCAT(AZTEC Srl)- Software per il calcolo, la verifica e il disegno di scatolari interrati;

API++ GULL(AZTEC Srl)- Software per il calcolo, la verifica e il disegno di fondazioni superficiali e profonde;

LAN(AZTEC Srl)- Software per la verifica a liquefazione di depositi sabbiosi;

LRS2D V3.5.2 (STACE Srl) – Software per l'analisi della risposta sismica locale monodimensionale o bidimensionale, con tecniche di soluzione QUAD-4M, permette di determinare l'amplificazione stratigrafica e topografica, con modelli lineari equivalenti.

INCARICHI PROFESSIONALI

Progetto per lavori di “OPERE MISTE- ACQUISIZIONE E RECUPERO FONTANE GENTILIZIE E COMPLETAMENTO IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE “

Importo generale del progetto: € 400.000,00

Importo dei lavori: € 263.680,08

Periodo di svolgimento dell'incarico: dal 31/10/2002

Prestazione svolta: Progettazione Definitiva/Esecutiva -Piano di sicurezza

Classe e categoria: IVc

Stato dei lavori: Collaudati

Progetto per lavori di “ADEGUAMENTO IMPIANTI DI POMPAGGIO A SERVIZIO DELLA RETE IRRIGUA “

Importo generale del progetto: € 103.291,00

Importo dei lavori: € 43.382,32

Periodo di svolgimento dell'incarico: anno 2003

Prestazione svolta: Assistente all'U.T.C di D.L./Misure/Contabilità/Regolare Esecuzione / C.S.E con compiti di ispettore di cantiere

Classe e categoria: Iva

Stato dei lavori: Collaudati

Progetto per lavori di "RIPARAZIONE E/O RIPRISTINO FUNZIONALE DELLE OPERE PUBBLICHE DANNEGGIATE DALLE AVVERSITA' ATMOSFERICHE DICEMBRE 2002- GENNAIO 2003 NEL TERRITORIO COMUNALE "

Importo generale del progetto: € 50.000,00

Importo dei lavori: € 34.744,59; di cui €24.650,02 categoria VIb – € 10.094,57 categoria Ig

Periodo di svolgimento dell'incarico: anno 2003-2004

Prestazione svolta: Progetto Preliminare, Definitivo / Esecutivo, Direzione lavori/ Misure/Contabilità .

Classe e categoria: VIb-Ig - Stato dei lavori: Collaudati

Progetto per lavori di : " MANUTENZIONE STRADE NEL TERRITORIO "

Importo dei lavori: € 55.203,80;

Periodo di svolgimento dell'incarico: anno 2003;

Prestazione svolta: Direzione Lavori, Contabilità, Regolare esecuzione;

Classe e categoria: VIb;

Stato dei lavori: Ultimati;

Progetto per lavori di "REALIZZAZIONE ESTENDIMENTI RETE GAS METANO. "

Importo generale del progetto: € 110.000,00

Periodo di svolgimento dell'incarico: anno 2003

Prestazione svolta: Progetto, Definitivo / Esecutivo, Piano di sicurezza.

Classe e categoria: III.a

Stato dei lavori: non iniziati.

Progetto per lavori di : "CONSOLIDAMENTO E RISANAMENTO DISSESTO IDROGEOLOGICO INERENTE PIR PROGETTO ORGANICO N°2 – LOC. PEZZO LA CORTE SUPERIORE "

Importo generale del progetto: € 659.000,00

Importo dei lavori: € 386.447,24 di cui € 293.426,05 categoria Ig – € 93.021,19 categoria VIIa

Periodo di svolgimento dell'incarico: anno 2003;

Prestazione svolta: Progetto, Definitivo / Esecutivo, Piano di sicurezza.

Classe e categoria: Ig-VIIa;

Stato dei lavori: Progetto esecutivo approvato;

Progetto per lavori di : "CONSOLIDAMENTO PARTE SUPERIORE FOSSO LAURO "

Importo generale del progetto: € 500.000,00

Periodo di svolgimento dell'incarico: anno 2003-2009;

Prestazione svolta: Direzione Lavori/ Misure contabilità, Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione;

Classe e categoria: Ig-VIII;

Stato dei lavori: Collaudati;

Progetto per lavori di "lavori di : " MANUTENZIONE STRADE COMUNALI "

Importo generale del progetto: € 53.628,92;

Importo dei lavori: € 39.145,20;

Periodo di svolgimento dell'incarico: anno 2004;

<p>Prestazione svolta: Direzione Lavori, Contabilità, Regolare esecuzione; Classe e categoria: VIb; Stato dei lavori: Collaudati;</p>
<p>Progetto per lavori di “CONSOLIDAMENTO IN LOCALITA’ PANTANA “ Importo generale del progetto: € 62.100,00 Importo dei lavori: € 39.445,94; di cui € 25.764,76 categoria VIIa – € 13.681,18 categoria Ig Periodo di svolgimento dell’incarico: anno 2005-2007 Prestazione svolta: Progetto Preliminare, Definitivo / Esecutivo, Piano di Sicurezza, Direzione lavori/ Misure/Contabilità e Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione; Classe e categoria: VIIa-Ig Stato dei lavori: Collaudati.</p>
<p>Progetto per lavori di “ADEGUAMENTO STRADA INTERPODERALE PANTANA PIETRELISCE “ Importo generale del progetto: € 167.848,00 Importo dei lavori: € 137.084,69; di cui € 17.308,87 categoria VIIa – € 28.495,02 categoria Ig – 91.280,80 categoria VIb. Periodo di svolgimento dell’incarico: anno 2005-2007 Prestazione svolta: Progetto Esecutivo, Piano di Sicurezza, Direzione lavori/ Misure/Contabilità e Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione; Classe e categoria: VIIa-Ig-VIb; Stato dei lavori: Collaudati.</p>
<p>Progettazione Definitiva-Esecutiva lavori di: “INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITÀ INTERPODERALE DI PROPRIETÀ PUBBLICA RICADENTE SU AFFIORAMENTI DI ROCCE CONTENENTI AMIANTO”. Importo generale del progetto: € 1.636.935,93 Importo dei lavori: € 1.218.155,60 Cat. VIb Periodo di svolgimento dell’incarico: anno 2006-2007 Stato dei lavori: progetto esecutivo approvato.</p>
<p>Direzione dei lavori, misure e contabilità, regolare esecuzione- lavori di: “INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITÀ INTERPODERALE DI PROPRIETÀ PUBBLICA RICADENTE SU AFFIORAMENTI DI ROCCE CONTENENTI AMIANTO”. Importo generale del progetto: € 1.636.935,93 Importo dei lavori: € 1.218.155,60 Cat VIb Periodo di svolgimento dell’incarico: anno 2008-2009 Stato dei lavori: Collaudati.</p>
<p>Progettazione Preliminare-Definitiva-Esecutiva, Direzione dei Lavori, Sicurezza in fase di Progettazione ed esecuzione lavori di: “OPERE AGGIUNTIVE-ADEGUAMENTO STRADA INTERPODERALE PANTANA-PIETRELISCE” Importo generale del progetto: € 41.897,49 Importo dei lavori: € 27.500,00 categoria VIb Periodo di svolgimento dell’incarico: anno 2008; Prestazione svolta: Progettazione Preliminare-Definitiva-Esecutiva, Sicurezza in fase di Progettazione, Direzione Lavori, C.S.E(Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione).</p>

<p>Classe e categoria: VIb; Stato dei lavori: Collaudati;</p>
<p>Direzione Lavori, Misure e Contabilità, Regolare Esecuzione, Coordinamento Sicurezza in Esecuzione lavori di : “CONSOLIDAMENTO E RISANAMENTO DISSESTO IDROGEOLOGICO INERENTE PIR PROGETTO ORGANICO N°2 – LOC. PEZZO LA CORTE SUPERIORE “ Importo generale del progetto: € 659.000,00 Importo dei lavori: € 386.447,24 di cui € 293.426,05 categoria Ig – € 93.021,19 categoria VIIa Periodo di svolgimento dell’incarico: anno 2008-2011; Prestazione svolta: Direzione Lavori, Misure e Contabilità, Regolare Esecuzione, C.S.E(Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione). Classe e categoria: Ig-VIIa; Stato dei lavori: Collaudati;</p>
<p>Progettazione Definitiva-Esecutiva, Direzione dei Lavori, Sicurezza in fase di Progettazione ed esecuzione lavori di: “COMPLETAMENTO INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO MEDIANTE REGIMENTAZIONE ACQUE METEORICHE IN LOC.SANTOIANNI – I STRALCIO Importo generale del progetto: € 46.719,98 Importo dei lavori: € 33.350,57 di cui € 28.303,10 categoria VIb – € 5.047,47 categoria VIII Periodo di svolgimento dell’incarico: anno 2009-2010; Prestazione svolta: Progettazione Definitiva-Esecutiva, Sicurezza in fase di Progettazione, Direzione Lavori, Misure e Contabilità, Regolare Esecuzione, C.S.E(Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione). Classe e categoria: VIb-VIII; Stato dei lavori: Collaudati;</p>
<p>Progettazione Definitiva-Esecutiva, Direzione dei Lavori, Sicurezza in fase di Progettazione ed esecuzione lavori di: “COMPLETAMENTO INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO MEDIANTE REGIMENTAZIONE ACQUE METEORICHE IN LOC.SANTOIANNI – II STRALCIO Importo generale del progetto: € 39.433,52 Importo dei lavori: € 28.149,43 categoria VIII Periodo di svolgimento dell’incarico: anno 2011; Prestazione svolta: Progettazione Definitiva- Esecutiva, Sicurezza in fase di Progettazione, Direzione Lavori, Misure e Contabilità, Regolare Esecuzione, C.S.E(Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione). Classe e categoria: VIII; Stato dei lavori: Collaudati;</p>
<p>Direzione Lavori, Misure e Contabilità, Regolare Esecuzione, Coordinamento Sicurezza in Esecuzione lavori di : “RIQUALIFICAZIONE STRADA COMUNALE CROCE PANTANA-PANTANA-S.CATALDO“ Importo generale del progetto: € 1.200.000,00 Importo dei lavori: € 844.944,86 di cui € 366.181,49 categoria Ig – € 478.813,37 categoria VIIa Periodo di svolgimento dell’incarico: anno 2011-2012 in corso; Prestazione svolta: Direzione Lavori, Misure e Contabilità, Regolare Esecuzione, C.S.E(Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione). Classe e categoria: Ig -VIb; Lavori completati: collaudati;</p>
<p>Progetto Esecutivo, Piano di Sicurezza , D.L.-C.S.E e Regolare Esecuzione lavori di “ INTERVENTI URGENTI FINALIZZATI ALLA MESSA IN SICUREZZA DEGLI EDIFICI PUBBLICI E PRIVATI GRAVEMENTE DANNEGGIATI VOLTI ALLA SALVAGUARDIA DELLA PUBBLICA E PRIVATA INCOLUMITA’. O.P.C.M N.25 DEL 20.11.2012-ORDINANZA N°3 DEL 15.03.2013. Importo generale del progetto: € 121.000,00+43.000,00;</p>

<p>Periodo di svolgimento dell'incarico: anno 2013 in corso; Stato dei lavori: Ultimati la prima fase di € 121.000,00 ;</p>
<p>Incarico di Progettazione Definitiva- Esecutiva relativa ad "ADEGUAMENTO E MESSA IN SICUREZZA CASA COMUNALE" DI VIGGIANELLO. In corso.</p>
<p align="center">COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO PER LA REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO PER LA REGIONE BASILICATA</p> <p align="center">(D.P.C.M. 21 gennaio 2011)</p> <p>Accordo di Programma "Difesa del Suolo" di programmazione e finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico", sottoscritto in data 14 dicembre 2010 tra il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e la Regione Basilicata. Lavori di "Intervento di consolidamento versante a monte e a valle strada comunale in località Gallizzi-Codice"PZ084A/10". Codice CUP: J13B10000480001. Supporto alla progettazione, preliminare, definitiva esecutiva all'UTC, direzione dei lavori, CSE per un importo generale di € 170.000,000. Stato dei lavori: Ultimati.</p>
<p>Collaudo Tecnico-Amministrativo lavori di " RISTRUTTURAZIONE RIFUGIO COMUNALE A.DE GASPARI" Importo generale del progetto: € 600.000,00 Periodo di svolgimento dell'incarico: 2012-2013 in corso; Stato dei lavori: Ultimati e collaudati;</p>
<p>Progetto Preliminare a supporto dell'UTC di Viggianello per la mitigazione del rischio idrogeologico da frana nell'area di Fosso Del Lupo, depositato presso l'ISPRA per un importo complessivo di € 10.000.000,00</p>
<p>Determina Dirigenziale n.414 del 14.11.2014 - R.T.P, Ing. OLIVETO Francesco (Capogruppo), Ing. CAPUTO Francesca, incarico Progettazione Preliminare-Definitiva- Esecutiva- D.L.- Regolare esecuzione, C.S.E per lavori di "Intervento urgente ai sensi della L.R. N.23.11.1978 N.51 –Lavori di Ripristino della strada comunale Via Truscera di Viggianello di Importo generale € 100.000,000" con apposito finanziamento del Dipartimento Difesa del Suolo della Regione Basilicata. Stato dei lavori: Appaltati.</p>
<p>Determina Dirigenziale n.06 del 19.01.2016 - Incarico di Progettazione Definitiva-Esecutiva, D.L. , Misure e C.S.E e Regolare Esecuzione per i Lavori di " Opere urgenti per la mitigazione del rischio idrogeologico in Loc. Pezzo La Corte Superiore – S.P. N.34 del Comune di Viggianello"- R.T.P (ing. Oliveto Francesco Capogruppo, ing. Cantisani Franco, Arch. Corrado A. Nicola, geom. Fiore Antonio, geom. Di Sanzo Jonatan). Importo generale € 385.032,00 tramite Finanziamento Regionale- D.G.R. N.1289 del 07.10.2015. Stato dei lavori: Redazione Ultimati</p>
<p>Determina Dirigenziale N° 00010/2019 del 17/01/2019 - Progettazione Definitiva-Esecutiva, degli interventi di "ADEGUAMENTO E MESSA IN SICUREZZA CASA COMUNALE" DI VIGGIANELLO CUP E16C18000390001; CIG ZBD26B879A Stato dei lavori: Valutazione della Sicurezza</p>
<p>O.C.D.P.C. N. 98 del 15/06/2013 - evento sismico del 26/10/2012, riparto risorse in attuazione D.G.R. 1422 del 10/11/2015, Determina Dirigenziale n. 11AM 2016/D.00658 27/06/2016" - Interventi di ripristino delle abitazioni principali abituali e continuative e delle attività economiche danneggiate e sgomberate - Progetto esecutivo, Direzione dei Lavori, Misure e Contabilità - Viggianello (PZ), per un Importo generale € 349.123,88 CUP:E11H16000110001 CIG: Z62204A250. Stato dei lavori: In fase di esecuzione</p>
<p>COMUNALE DI MORMANNO</p>
<p>Affidamento incarico professionale per l'esecuzione delle indagini sismiche e geotecniche , analisi dei dati, l'elaborazione di un modello geotecnico e sismico del terreno nel volume significativo dell'opera e della emissione della relativa relazione geotecnica e sismica inerente la valutazione della vulnerabilità sismica del plesso ospedaliero "V.Minervini" danneggiato dagli eventi sismici del 26.10.2012.determinazione del servizio n°321 del 16.11.2012.</p>
<p>COMUNE DI SAVOIA DI LUCANIA</p>

Progetto Definitivo-Esecutivo-Perizia Di Variante : CENTRO POLIFUNZIONALE ED INTERGENERAZIONALE SAVOIA DI LUCANIA –PZ “. Fondo Strutturale POIS. Redazione della Progettazione Strutturale e Geotecnica. Importo generale del progetto: € 1.200.000,00. Periodo di svolgimento dell'incarico: anno 2011-2013 in corso; Stato dei lavori: In corso di Approvazione;

Piano straordinario per la messa in sicurezza degli edifici scolastici che insistono sul territorio delle zone soggette a rischio sismico , di cui all'art.80 , comma 21, della Legge 27.12.2002, n.289.-SCUOLA ELEMENARE/MEDIA IN VIA VITTORIO EMANUELE- Trasmissione Studio di Vulnerabilità, Rapporto d'Indagine, Ipotesi di miglioramento sismico controllato, ed interventi prioritari da effettuare. Determinazione Dirigenziale n°53 del 20.08.2013.

Progettazione Esecutiva, Direzione dei Lavori Misure e contabilità inerenti i lavori di cui alla D.G.R 897 del 01.08.2017. P.O.FESR BASILICATA 2014/2020 ASSE 8. POTENZIAMENTO DEL SISTEMA DI ISTRUZIONE AZIONE 10.10.7.1 PROGETTI FINALIZZATI ALL'ESECUZIONE DI INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE DEGLI EDIFICI E DEGLI SPAZI SCOLASTICI. Importo dei Lavori € 301.500,00. In corso di appalto.

**REGIONE BASILICATA - SISMA 09/09/1998- LEGGE 226/99 – DGR203/01
LAVORI DI RIPAZIONE E MIGLIORAMENTO SISMICO – PERIODO 2003-2013**

COMMITTENTE	PRESTAZIONE	STATO DEI LAVORI
Ciancio Saverio	Calcoli strutturali e geotecnici	Ultimati
Lo Duca Natale Antonio	Calcoli strutturali e geotecnici	Ultimati
Mastropiero Agostino	Calcoli strutturali e geotecnici	Ultimati
Romano Vincenzo,Vittorio Giovanni	Calcoli strutturali e geotecnici	Ultimati
Mastropiero Franco	Calcoli strutturali e geotecnici	Ultimati
Conte Giuseppe	Calcoli strutturali e geotecnici-Coordinatore per la Sicurezza Progettazione - Esecuzione	Ultimati
Cirigliano Rosina	Calcoli strutturali e geotecnici	Ultimati
Brandi	Calcoli strutturali e geotecnici	Ultimati
D'imperio	Calcoli strutturali e geotecnici	Ultimati
Cosentino Biase	Calcoli strutturali e geotecnici	Ultimati
Cilento Domenico	Calcoli strutturali e geotecnici	Ultimati
Cosentino Olinda	Calcoli strutturali e geotecnici	Ultimati
Viceconti	Calcoli strutturali e geotecnici	Ultimati
Luzzi Anna e Forastieri Egidia	Calcoli strutturali e geotecnici	Ultimati
Bonelli Domenica	Progettazione	Ultimati
Bonafine Antonio	Progettazione	Ultimati

Crescente Luigi	Progettazione	Ultimati
Fiore Domenico	Progettazione	Ultimati
Caputo Raffaella	Progettazione	Ultimati
Mastrolorenzo Caterina	Progettazione	Ultimati
Puppio Biase	Progettazione	Ultimati
Umi – 3a	Progettazione	Ultimati
Umi – 4a	Progettazione	Ultimati
Pugliese Giovanni	Incarico Completo	Ultimati
Carlucci Vincenzo	Incarico Completo	Ultimati
Carlucci Carmine	Progettazione – Coordinatore Sicurezza in Progettazione ed Esecuzione	Ultimati
Gioia Rosa	Progettazione – Coordinatore Sicurezza in Progettazione ed Esecuzione	Ultimati
Propato Egidio Domenico	Calcoli strutturali e geotecnici	Ultimati
Corraro Antonio	Progettazione – Direzione dei Lavori Coordinatore Sicurezza in Progettazione	Ultimati
Rizzo Francesco	Calcoli strutturali e geotecnici – Coordinatore Sicurezza in Progettazione ed Esecuzione	Ultimati
Attadia Rosa	Calcoli strutturali e geotecnici	Ultimati
Ricciardi Carmela	Calcoli strutturali e geotecnici	Ultimati
De Cristofaro Pietro	Calcoli strutturali e geotecnici	Ultimati
Lauria Antonio	Calcoli strutturali e geotecnici	Ultimati
Carlucci Francesco	Calcoli strutturali e geotecnici	Ultimati
U.M.I 5	Calcoli strutturali e geotecnici	-
Caputo Rosa	Calcoli strutturali e geotecnici – Coordinatore Sicurezza in Progettazione ed Esecuzione	Ultimati
Conte Pietro	Calcoli strutturali e geotecnici	Ultimati

Sarubbo Luigina	Consulenza per Calcoli strutturali e geotecnici	Ultimati
Mazzilli Orlando	Consulenza per Calcoli strutturali e geotecnici	Ultimati
REGIONE ABRUZZO SISMA 06/04/2009- OPCM 3779-3790 LAVORI DI RIPAZIONE E MIGLIORAMENTO SISMICO		
COMMITTENTE	PRESTAZIONE	STATO DEI LAVORI
Lozzi Antonio [*]	Valutazione della Vulnerabilità Statica e Sismica e progettazione degli interventi di miglioramento sismico	Ultimati
Condominio Felice [*]	Valutazione della Vulnerabilità Statica e Sismica e progettazione degli interventi di miglioramento sismico.	Ultimati
Condominio Colle Mulino 2 [*]	Valutazione della Vulnerabilità Statica e Sismica e progettazione degli interventi di miglioramento sismico	Ultimati
Condominio Aq 2000[*]	Valutazione della Vulnerabilità Statica e Sismica e progettazione degli interventi di miglioramento sismico.	Ultimati
Condominio Fagnano [*]	Valutazione della Vulnerabilità Statica e Sismica e progettazione degli interventi di miglioramento sismico.	In corso di Approvazione
Consorzio Nav08 [*]	Valutazione della Vulnerabilità Statica e Sismica e progettazione degli interventi di miglioramento sismico.	In corso di Approvazione
Condominio Scarfoglio [*]	Valutazione della Vulnerabilità Statica e Sismica e progettazione degli interventi di miglioramento sismico.	In fase di Esecuzione
Salomone Luigi [*]	Valutazione della Vulnerabilità Statica e Sismica e progettazione degli interventi di miglioramento sismico.	In fase di Esecuzione
Condominio Fattaposta [*]	Valutazione della Vulnerabilità Statica e Sismica e progettazione degli interventi di miglioramento sismico.	In fase di Esecuzione
Paolucci Rosina [*]	Valutazione della Vulnerabilità Statica e Sismica e progettazione degli interventi di miglioramento sismico.	In fase di Esecuzione
Del Monte Pasquale [*]	Valutazione della Vulnerabilità Statica e Sismica e progettazione degli interventi di miglioramento sismico.	Ultimati
D'intino Mauro [*]	Valutazione della Vulnerabilità Statica e Sismica e progettazione degli interventi di miglioramento sismico	In corso di Approvazione
Consorzio M16 [*]	Valutazione della Vulnerabilità Statica e Sismica e progettazione degli interventi di miglioramento sismico.	In corso di Approvazione
Condominio Via Zara [*]	Valutazione della Vulnerabilità Statica e Sismica e progettazione degli interventi di miglioramento sismico.	In fase di Esecuzione
Edificio Ater Preturo [*]	Valutazione della Vulnerabilità Statica e Sismica e	In corso di Approvazione

	progettazione degli interventi di miglioramento sismico.	
Condominio De Lito [*]	Valutazione della Vulnerabilità Statica e Sismica e progettazione degli interventi di miglioramento sismico.	In fase di Esecuzione
Di Fabio Elviro [*]	Valutazione della Vulnerabilità Statica e Sismica e progettazione degli interventi di miglioramento sismico	In corso di Approvazione
Condominio Aveja [**]	Valutazione della Vulnerabilità Statica e Sismica e progettazione degli interventi di miglioramento sismico	Ultimati
Condominio Via Dei Piceni [***]	Valutazione della Vulnerabilità Statica e Sismica e progettazione degli interventi di miglioramento sismico	In corso di Approvazione
<ul style="list-style-type: none"> • [*] Verifiche di Vulnerabilità con analisi non lineare pushover, interventi di miglioramento sismico su strutture in muratura con metodologie tradizionali (Duttilità, Resistenza conferita dalla struttura rinforzata) ma innovative quali applicazione di fibre carbonio, vetro, acciaio, CAM per murature e cemento armato. • [**] Verifiche di Vulnerabilità con analisi non lineare pushover e dinamica non lineare, interventi di dissipazione dell'energia tramite l'uso di controventi dissipativi assiali ad instabilità impedita BRAD. • [***] Progettazione di un edificio da demolire e ricostruire con isolamento sismico in testa al piano seminterrato, progetto e verifiche con analisi dinamiche non lineari di una struttura dotata di circa 80-90 dispositivi di isolamento FPS (Friction pendulum) e appoggio. 		
CONSULENZE PER STUDIO ROSSI E PLANNING WORKSHOP SRL		
DESCRIZIONE DEI LAVORI/COMMITENTE		PRESTAZIONE
Lavori di realizzazione di un capannone industriale in località Verneta nel Comune di Lagonegro (PZ). FUMAGALLI Maurilio.		Analisi e Verifiche strutturali e geotecniche
Lavori messa in sicurezza di Palazzo Orsini nel Comune di Morlupo (RM).		-
Lavori di realizzazione del garage comunale in Comune di San Giuliano di Puglia (CB). Soggetto Attuatore (CB)		-
Lavori di demolizione e ricostruzione di un edificio al Valco San Paolo da adibirsi ad uffici e residenza custode. Comune di Roma. Presidenza del Consiglio de Ministri.		-
Progetto per la realizzazione dei nuovi depositi archeologici siti nell'ambito del parco archeologico di Sibari.		-
Progetto strutturale per la realizzazione di un immobile adibito a residenze, parcheggi e Uffici sito a Roma in via Boccea – (Società Borgo Verde s.r.l.di Bergamo).		-
Consulenza redazione progetto costruttivo inerente i lavori di realizzazione di nuove strutture nell'ambito dell'aeroporto Militare di Pratica di Mare, comprensorio della Guardia di Finanza. (Impresa A.M.D. Costruzioni s.r.l.di Latina). Presidenza del Consiglio de Ministri.		-
Redazione progettazione strutturale per i lavori di riqualificazione del complesso di via dei Carri Armati N° 13 in Roma di cui al Decreto 14 gennaio 2008 e relative Circolari		-

esplicative in riferimento alla zonizzazione di cui la delibera regionale N° 387 del 22.05.09. Ministero della Salute.	
Lavori di realizzazione delle opere di sostegno correlate al progetto per la realizzazione del Parco della Memoria in località San Giuliano di Puglia-Opere integrative prot.1147 del 28/04/2010.	-
Lavori di recupero del centro storico riqualificazione e rivitalizzazione urbana del comune di san Giuliano di Puglia - comparto R16 spazi pubblici del centro storico e strada pubblica presso Peu 21 progetto muri e muri su pali.	-
Lavori di recupero del centro storico riqualificazione e rivitalizzazione urbana del comune di San Giuliano di Puglia.	-
Comparto 16RD e spazi pubblici del centro storico. completamento aree pubbliche comparto 20r più strada pubblica presso peu 21, progetto paratie in c.a.	-
Valutazione della Vulnerabilità Statica e Sismica di un Immobile (Castello) sito in via Appia Pignatelli – ROMA. Società Immobiliare	-
LIBYAN SOUTH BORDER CONTROL FOR ILLEGAL IMMIGRATION PROJECT. SELEX Sistemi Integrati-SELEX Finmeccanica	-
Piano di Rinnovo del Sistema di Sorveglianza Radar. Progetto di Isolamento Apparecchiature per Comando Torre Radar Aeroporti All'interno di uno Shelter. – ENAV S.p.a	-
Valutazione della Vulnerabilità Statica e Sismica della Diga di Tarsia (CS). Consorzio Alto Jonio Cosentino.	-
Vulnerabilità Statica e Sismica Ante e Post-Intervento di Miglioramento Sismico dell'ex Mercato Coperto e trasformazione in un Centro Polivalente Attrezzato per Attività Culturali sito nel Comune di Latronico (PZ)- Comune di Latronico/Comunità Montana Alto Sinni	-
PROGETTI PER TERNA RETE ITALIA	
Valutazione della Vulnerabilità Statica e Sismica con relativo Certificato di Idoneità della Galleria ubicata nella Stazione Elettrica 220 KV Mucone 2° Salto sito nel Comune di Luzzi. Contratto n°3000035498 del 20/09/2010.	
Rinnovo del Certificato di Idoneità Statica e Sismica della Galleria Mucone II per un anno e convenzione a tre anni. Contratto n°3000041095 del 6/12/2011.	
Manutenzione Ordinaria e Straordinaria della Galleria sotto quadro AT, Mucone II salto” sito nel Comune di Luzzi (CS). Contratto n°3000043417 del 2/8/2012.	
CONSULENZE PER MARCOPOLO ENGINEERING SPA	

Attività di Valutazione delle Condizioni di Sicurezza Statica, Dinamica, Sismica e Geotecnica inerente " La Realizzazione di Impianti Fotovoltaici Tipo a Terra non Integrati con una Potenza inferiore a 1Mwp" sito alla C/da Piano delle Maniche del Comune di Senise - PZ-. Rif: Ordine n°98.18.G.2013 del 02/04/2013, inerente all'offerta del 15/03/2013, Commessa MO019 – COMM, Rif. R.D.A. DM/13/017
Attività di Valutazione delle Condizioni di Sicurezza Statica, Dinamica, Sismica e Geotecnica inerente " La Realizzazione di Impianti Fotovoltaici Tipo a Terra non Integrati con una Potenza inferiore a 1Mwp" sito alla C/da Fornaci del Comune di Castelluccio Inferiore- PZ-. Rif: Ordine n°98.19.G.2013 del 02/04/2013, inerente all'offerta del 15/03/2013, Commessa MO006 – COMM, Rif. R.D.A. DM/13/018
Progettazione per adeguamento strutturale e relative verifiche di sicurezza, statica sismica e geotecnica inerente " La Realizzazione di Impianti Fotovoltaici Tipo a Terra non Integrati con una Potenza inferiore a 1Mwp" sito alla C/da Piano delle Maniche del Comune di Senise – PZ, comprensivo di indicazione per le opere di regimentazione idraulica delle acque. Rif: Ordine n°90.01.C.2013 del 04/11/2013, Commessa MO019 – COMM, Rif. R.D.A. GM/13/036.
Progettazione per adeguamento strutturale e relative verifiche di sicurezza, statica sismica e geotecnica inerente " La Realizzazione di Impianti Fotovoltaici Tipo a Terra non Integrati con una Potenza inferiore a 1Mwp" sito alla C/da Fornaci del Comune di Castelluccio Inferiore – PZ, comprensivo di indicazione per le opere di regimentazione idraulica delle acque. Rif: Ordine n°90.02.C.2013 del 04/11/2013, Commessa MO006 – COMM, Rif. R.D.A. GM/13/036.
ALTRE CONSULENZE
Collaborazione e consulenza per il "Consolidamento di Rilevati Ferroviari cedevoli nella tratta ferroviaria Rimini Bologna – Milano". Verifiche geotecniche e strutturali con modellazione avanzata in campo statico e dinamico tramite modelli LEM, FEM, DEM dell'interazione terreno struttura con interventi innovativi. GEOLOGO ROMOLO DI FRANCESCO
Collaborazione e consulenza per la " Progettazione strutturale e geotecnica nell'ambito del Progetto di Ristrutturazione del Padiglione Codivilla dell'Ospedale di Cortina d'Ampezzo - BELLUNO" - POOL ENGINEERING S.r.l Via San Pio X,6 31010 Mareno di Piave (TV)
Marzo 2018-Settembre 2018, ho ricoperti il ruolo di Senior Geotechnical Engineering presso la 3TI Progetti Italia in Roma Italia.

Viggianello li Ottobre 2019

Ing. OLIVETO Francesco

"Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000 dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità. Ai sensi del D.Lgs 196 del 30/06/2003 dichiaro, altresì, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che al riguardo competono al sottoscritto tutti i diritti previsti all'art. 7 della medesima legge".