

## CURRICULUM PROFESSIONALE

### DICHIARAZIONE

(resa ai sensi del DPR 445/2000)

Il sottoscritto **Ing. FUSCO PASQUALE**, consapevole delle responsabilità penali in cui incorre chi sottoscrive dichiarazioni mendaci e delle relative sanzioni penali di cui all'art. 76 del D.P.R. n° 445/2000, nonché delle conseguenze amministrative di decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato, ai sensi del D.P.R. n° 445/2000 **dichiara** che i fatti, stati, qualità di seguito riportati corrispondono a verità.

**Dichiara** inoltre, di essere informato e di acconsentire che, ai sensi del decreto legislativo n. 196/2003 e s.m.ii., i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente ai fini della procedura per la quale il presente viene reso.

DATI GENERALI		
Professionista	PASQUALE FUSCO	
Titolo di studio	Laurea quinquennale in Ingegneria Civile indirizzo strutture	
Iscrizione ordine (tipo e provincia)	Ordine degli Ingegneri	prov. di: NAPOLI
(numero e anno)	numero: 15834	anno: 2004
Società/studio di appartenenza	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
Ruolo nella società/studio	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
Iscrizione inarcassa	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	

### INCARICHI, SPECIALIZZAZIONI, ATTIVITA' SCIENTIFICA, PREMI OTTENUTI IN CONCORSI, MENZIONI

#### INCARICHI ED ESPERIENZE LAVORATIVE:

**2018- Comune di Vetralla.** Valutazione dell'idoneità statita dell'impianto sportivo L.NAGNI LA BOTTE (IN CORSO). Committente Comune di Vetralla (VT)

**2018 – Comune di Pozzuoli (Na).** Servizio di verifica vulnerabilità sismica edifici strategici in uso alla MMI in Pozzuoli Napoli località Montagna Spaccata, via Campana 245, Complesso DEPOMUNI. Committente ing. F. Leo per conto Ministero della Difesa Marina Militare Taranto.

**2018 –** Incarico professionale quale esperto per attività di assistenza e supporto alla realizzazione di interventi di ricostruzione di edifici scolastici danneggiati da eventi sismici, nonché alla valutazione tecnica ed economica degli stessi. **Committente Ministero dell'economia e delle Finanze - Studiare Sviluppo Srl** soggetto attuatore programma di azione complementare al Programma Operativo Nazionale Governance e Capacità Istituzionale 2014-2020.

**2018** Dipartimento opere pubbliche governo del territorio e politiche ambientali. **DPC018 Servizio Genio Civile di L'Aquila Ufficio sismica.** Affidamento servizio istruttoria pratiche giusta determina DPC018/190 del 16.10.2017

**2018- Comune di Casandrino (Na)** Componente Presidente della Commissione sismica comunale per il rilascio delle autorizzazioni sismiche ai sensi LR 9/83 ed s.m.i ed ai sensi del Regolamento Regionale n. 4/2010.

**2015 – 2018 Comune di Grumo Nevano (Na)** Componente Presidente della Commissione sismica comunale per il rilascio delle autorizzazioni sismiche ai sensi LR 9/83 ed s.m.i ed ai sensi del Regolamento Regionale n. 4/2010.

**2018 Pratica di Mare Comando aeroporto** – interventi di ripristino funzionale edile ed impiantistico palazzina a/i n. 229 di pg. Progettazione definitiva ed esecutiva. IA02 €. 70.000,00 –IA04 €. 180.000,00. Committente Ministero della Difesa – Aeronautica Militare 2° Reparto Genio A.M Ciampino –Roma

**2018 Comune di Sant'Agata sul Santerno (Ravenna).** Verifiche tecniche e valutazione sismica preventiva dell'edificio comunale residenza Municipale. Determina n.17 del 20.02.2018

**2018 Comune di Marano di Napoli (Na)** Progettazione esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione per i lavori di "Ripristino funzionale e messa in sicurezza impianto di pubblica illuminazione". Importo dei lavori €. 606.197,68. ID Opere IA.04.

**2018 Comune di Marano di Napoli (Na)** Progettazione esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione per i lavori di "Messa in sicurezza, riqualificazione e ripristino funzionale immobili comunali. Importo del progetto €.218.027,95 ID Opere E.22 prevalente.

**2017 Città di Capri (Na)** Servizio di collaudo tecnico amministrativo in c.o dei lavori di adeguamento dell'immobile comunale sito alla via provinciale marina grande – località San Costanzo destinato a sede del nuovo asilo comunale.

**2017 Comune di Marcianise:** Collaudo tecnico amministrativo e statico in corso d'opera con funzione di presidente della Commissione Collaudo per i lavori di intervento strutturale di adeguamento sismico della sede comunale. Importo delle opere €. 1.081.289,64. Categoria Edilizia ID E.16 – S.04

**2017 Comune di Maiori (Sa)** Affidamento incarico professionale per sopralluoghi di verifica regolarità degli scarichi delle acque reflue degli immobili ubicati sulla S.S 163 Amalfitana.

**2016 Comune di Napoli** Appalto per la manutenzione dei fabbricati ferroviari e relative pertinenze non interferenti con l'esercizio ferroviario. Consulenza specialistica per la progettazione preliminare ed esecutiva delle strutture della stazione ferroviaria di Aversa (CE) e delle stazioni metropolitane di Amedeo, Cavour e Montesanto nel Comune di Napoli (NA). Committente: Arethusa S.r.l. Importo Opere: € 876.159,58 (stazione ferroviaria di Aversa -CE-); € 2.388.742,60 (Stazione metropolitana di Amedeo – presunto-); € 3.408.661,15 (Stazione metropolitana di Montesanto – presunto-) **In qualità di socio e direttore tecnico della Feds srl società incaricata.**

**2016 - Comune di Gualdo Tadino (PG).** Collaudo statico strutturale in corso d'opera per lavori di consolidamento del muro di sostegno ex opificio Monina, via Santo Marzio. Importo dei lavori Euro 173.059,98. Committente Comune di Gualdo Tadino (PG). Categoria Strutture - Codice S.03-S06.

**2015 – Comune di Casavatore (NA):** Collaudo Statico di strutture in c.a. ed acciaio (Legge n. 1086/71 – Legge n. 64/74 – D.M. 14.01.2008 – Legge Reg. n. 9/83 – DPR n. 380/01 e s.m.i.) per i lavori di riqualificazione urbana C.so Europa e P.zza XXX Luglio, con la costruzione di un parcheggio interrato. **POR** Campania FESR 2007/13 - Obiettivo Operativo 6.3 - DGR n.496/2073. Committente: Comune di Casavatore (NA). Categoria strutture **S.03**. Importo lavori a base d'asta €. **2.046.319,46**.

**2017 Ministero ei beni e delle attività culturali e del turismo.** Componente specialista della segreteria tecnica di progettazione", costituita presso il segretariato generale, di cui si avvale l' ufficio del Soprintendente speciale per le aree colpite dal sisma del 24 agosto 2016 costituito dal decreto del ministro dei beni e delle attività culturali e del turismo del 24/10/2016 per le sedi del Lazio, Umbria, Marche E Abruzzo (in corso).

**2015 – Comune di Taranto (Ta) Ufficio risanamento Città Vecchia** Componente specialista per analisi

strutturale edifici in muratura portante attività di presidio e messa in sicurezza per fabbricati in muratura a rischio crollo in Città Vecchia.

**2017 Presidente delle commissione di gara** per l'affidamento dei lavori di Bonifica e messa in sicurezza della discarica comunale in località Tora Badia del comune di Montesarchio (BN) FSC 2014-2020 - PIANO REGIONALE DI BONIFICA" Committente Comune di Montesarchio - *CUC Partenio Vallo di Lauro*. Tipo di procedura aperta per l'affidamento della esecuzione dei lavori di importo inferiore alla soglia comunitaria con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ( ai sensi dell' art. 95, comma 2, del Codice ). Importo del progetto €.5.752.673,05 di cui €. 4.348.834,29 per lavori ed €. 120.226,77 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso. (in corso)

**2017 Presidente di commissione di gara** per l'affidamento dei lavori di manutenzione straordinaria atti al rifacimento in erba sintetica del rettangolo di gioco del Campo Sportivo Comunale. Committente Comune di Montesarchio - *CUC Partenio Vallo di Lauro*. Tipo di procedura aperta per l'affidamento della esecuzione dei lavori di importo inferiore alla soglia comunitaria con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ( ai sensi dell' art. 95, comma 2, del Codice ). Importo del progetto €.999.372,19 di cui €. 704.431,22 per lavori ed €. 14.088,63 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso. (in corso)

**2017 Presidente delle commissione di gara per l'affidamento dei servizi di** Direzione Lavori, Direzione Operativa e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione dei lavori di "Messa in sicurezza del costone roccioso incombente sulla strada San Marco del comune di Sant'Angelo a Scala (AV) *CUC Partenio Vallo di Lauro*. Tipo di procedura aperta per l'affidamento della esecuzione dei lavori di importo inferiore alla soglia comunitaria con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ( ai sensi dell' art. 95, comma 2, del Codice ). Importo del servizio €. 52.606,89 oltre iva e Cnpaia

**2017 Presidente di commissione di gara per l'affidamento dei servizi di** gestione ed organizzazione dei servizi di accoglienza di richiedenti/titolari di protezione internazionale nell'ambito del sistema di protezione per richiedenti asilo e rifugiati (sprar) per il triennio 2017-2020 ai sensi del d. m. 10/08/2016. Comune di Sant'Angelo a Scala (AV) *CUC Partenio Vallo di Lauro*. Tipo di procedura aperta per l'affidamento della esecuzione dei lavori di importo inferiore alla soglia comunitaria con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ( ai sensi dell' art. 95, comma 2, del Codice ). Importo del progetto €. 1.938.996,00

**2017 Comune di Santo Stefano del Sole (AV).** Collaudo tecnico amministrativo dei lavori di recupero, riqualificazione e valorizzazione centro storico. Importo dei lavori Euro 1.797.546,03. Categoria infrastrutture e mobilità, importo €. 1.497.495,00, Codice V.03. Categoria idraulica, importo €. 160.049,70, Codice D.04. Categoria impianti, importo €. 98.102,11, Codice IA.03. Categoria edilizia, importo €. 41.899,22, codice E.17.

**2017 Comune di Afragola:** Lavori di ristrutturazione edilizia ed adeguamento sismico immobile sito in Afragola alla via Settembrini. Progetto esecutivo delle strutture. Importo dei lavori €. 80.000,00. Committente: Privato - Categoria Edilizia S.04 –S03

**2017 Comune di Roma:** Agenzia delle Dogane e dei Monopoli di Stato, Direzione Interregionale per il Lazio e L'Abruzzo Distretto di Roma Servizio sicurezza sul lavoro e logistica. Lavori di manutenzione straordinaria di parte delle coperture e della facciata laterale dell'edificio demaniale di via dei Quattro Cantoni, 50. Committente Tecnores Srl. Progetto esecutivo delle strutture Categoria Edilizia S.04 Importo delle opere €. 110.000,00

**2017 Comune di Frattamaggiore (Na):** Progetto esecutivo delle strutture dei lavori di Ristrutturazione edilizia dell'immobile ad uso non residenziale sito alla via Roma n.292 a servizio a supporto dell'attività ludico-sportiva del Club Pentathlon. Committente Privato. Categoria Strutture classe S06. Servizio svolto in qualità di direttore tecnico ed amministratore unico della Feds srl società incaricata

**2017 Comune di Presenzano (Ce):** Progetto esecutivo delle vasche di depurazione al servizio del nuovo complesso produttivo Ferrarelle Spa per trattamento e stampaggio di prodotti termoplastici destinati all'industria alimentare. Committente CSI Servizi integrati srl. Servizio svolto in qualità di direttore tecnico ed amministratore unico della Feds srl società incaricata

**2017 Comune di Afragola:** Affidamento incarico progettazione esecutiva direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di messa in sicurezza immobili sito in Afragola alla via F. Russo angolo via Mele. Committente Comune di Afragola

**2017 Comune di Napoli.** Verifiche delle condizioni statiche dell'edificio condominiale denominato Parco Sirio in Napoli alla via M.R. Imbriano n.73. Categoria Strutture S.04) in gruppo di lavoro con Prof. ing. Nicola Augenti ed ing. Sossio Del Prete

**2017 Comune di Tramonti:** Progetto esecutivo delle strutture di una tribuna prefabbricata in acciaio. Committente Impresa RDR snc. Categoria Strutture classe S06. Servizio svolto in qualità di direttore tecnico ed amministratore unico della Feds srl società incaricata

**2016 Napoli:** Appalto per la manutenzione dei fabbricati ferroviari e relative pertinenze non interferenti con l'esercizio ferroviario (fabbricati viaggiatori, fabbricati in genere ed impianti afferenti). Incarico: Consulenza alla società Arethusa srl per la progettazione preliminare ed esecutiva delle strutture della stazione ferroviaria di Aversa (CE) e delle stazioni metropolitane di Amedeo, Cavour e Montesanto nel Comune di Napoli (NA). In qualità di direttore tecnico e amministratore unico della Feds srl società incaricata

**2016 Comune di Caivano (NA):** Realizzazione di una struttura strallata in acciaio presso gli stabilimenti dell'acetificio Marcello De Nigris Srl in Zona Asi. Progettazione esecutiva delle strutture. Committente: Acetificio Marcello De Nigris S.r.l. Importo Opere: €1.188.088,57 (classe e categoria S.06) servizio svolto in qualità di direttore tecnico e amministratore unico della Feds srl società incaricata

**2016 Comune di Roma:** Lavori per la separazione fisica ed impiantistica dell'edificio di Poste Italiane Spa dall'edificio del Ministero dello Sviluppo Economico nel Comune di Roma. Progettazione esecutiva dell'intervento. Committente: Impresa ITEM S.r.l. Importo Opere: €497.159,31 (classe e categoria E.22) servizio svolto in qualità di direttore tecnico e amministratore unico della Feds srl società incaricata

**2016 Comune di Formia: Procedura aperta per appalto di progettazione (esecutiva) ed esecuzione lavori per la realizzazione del sovrappasso pedonale di piazza della vittoria ed accessibilità tra il litorale ed il centro storico con la riqualificazione di via XXIV Maggio, via Rialto Ferrovia, via Virgilio e via del Carmelitani. Committente NEJ Donadio Srl Amato costruzioni srl Importo dei Lavori €2.200.000,00 servizio svolto in qualità di direttore tecnico e amministratore unico della Feds srl società incaricata**

**2016 Comune di Puglianello:** Appalto per i lavori di ristrutturazione di un immobile da destinare a S.I.R., Centro Diurno, Day Hospital e non Rems psichiatrico mediante la realizzazione di un edificio a "energia zero" nel Comune di Puglianello (BN). Incarico: Progettazione definitiva in gara. Committente: Kareko Costruzioni Generali S.r.l. Importo Opere: € 1.890.229,02 (Capogruppo in RTP con percentuale del 45,72% sull'importo dei lavori - Categoria Edilizia E.08) servizio svolto in qualità di direttore tecnico e amministratore unico della Feds srl società incaricata

**2016 Comune di Frattamaggiore (Na)** Progetto esecutivo per la realizzazione di una scala di sicurezza esterna in acciaio e di n. 2 pensiline in pertinenza al plesso scolastico Villa dei 7 nani. Committente Le mascotte Villa dei 7 nani. Importo dei Lavori strutturali €. 15.000,00 Categoria Strutture S.03) in qualità di direttore tecnico e amministratore unico della Feds srl società incaricata

**2016 Comune di Pomigliano D'Arco (Na).** Progetto di consolidamento ed adeguamento sismico delle strutture del fabbricato sede del Centro Cardiologico Morra Via indipendenza n.21 in Pomigliano D'Arco. Importo dei lavori strutturali €. 500.000,00. Categoria Strutture S.03) Volume 6950 mc, in qualità di direttore tecnico e amministratore unico della Feds srl società incaricata

**2016 Comune di Frattamaggiore(Na).** Lavori di realizzazione di un sottotetto termico mediante sostituzione della copertura esistente ed innalzamento della quota di gronda. Progetto esecutivo delle strutture con adeguamento sismico. Committente Privato. Importo dei Lavori strutturali €. 61.301,55 . Categoria Strutture S.04) Servizio svolto in qualità di direttore tecnico e amministratore unico della Feds srl società incaricata

**2016 – Comune di Salerno. Lavori di completamento copertura della trincea ferroviaria lato est - 1^ stralcio di Salerno. Importo lavori € 9.200.580,17 (Categoria Strutture S.06). Incarico di Coordinatore della sicurezza in fase esecuzione, ed assistenza al Direttore dei Lavori ed al Direttore Operativo relativamente agli ambiti del Coordinamento della Sicurezza in Esecuzione. Committente ARUP ITALIA s.r.l. con sede legale in Corso Italia 1 – 20121 Milano (in corso).**

**2015 - 2016 Comune di Torre del Greco (Na).** Progetto di recupero e valorizzazione della villa Comunale Ciaravolo Introduzione di sistemi di trasporto a supporto mobilità pedonale. Lotto 1 - Progetto di una passerella pedonale in acciaio con ascensore. Importo presunto delle opere strutturali Euro 100.000,00. Committente Protec engineering srl. Categoria Strutture - Codice S.06

**2015 – Istituto Scolastico Francesco Saverio Nitti Portici (Na):** Componente commissione di gara per l'affidamento dell'appalto dei lavori "con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa per incrementare la qualità degli ambienti scolastici presso la sede dell'IIS "Francesco Saverio Nitti" di C.so G. Garibaldi n. 254 in Portici (NA) – CIG: 61093581B6. Importo dei lavori a base d'asta €. 747.479,04. I lavori hanno avuto ad oggetto principalmente l'efficientemente energetico del complesso scolastico.

**2015 – Comune di Casandrino (Na): Componente Commissione di gara** per l'aggiudicazione dell'appalto dei lavori con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa relativo alle opere di "Completamento e riqualificazione architettonica/strutturale della Casa Comunale sita in via Alveo Fondina" – POR CAMPANIA FESR 2007/2013 –DGR. N.378 del 29.09.2013. Importo lavori a base d'asta €. 4.506.107,32 compreso oneri sicurezza.

**2013 -Direzione Didattica Statale 3° Circolo Via Deledda - 80011 Acerra- (NA).** Affidamento incarico supporto al RUP relativo al progetto "Programmazione Fondi Strutturali Europei 2007-2013 PON FESR 1/" IT 16 1 P0004" "Ambienti per l'apprendimento" "Asse II obiettivo C" -Bando 7667-15/06/2010 autorizzazione n.13208 Il Qualità degli Ambienti scolastici". Committente: Direzione Didattica 3° Circolo – Acerra. Per tale incarico è stato componente della commissione di gara per l'affidamento del servizio di progettazione definitiva, esecutiva e direzione dei lavori con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa e componente della commissione di gara per l'affidamento dei lavori. Importo dei lavori €. 213.502,80. Importo dei servizi €. 33.936,18

**2012 – Comune di Casapesenna (CE).** Affidamento del Servizio generale di supporto al R.U.P. per l'esecuzione del progetto di recupero ad uso sociale del bene confiscato alla camorra destinato a "Centro di aggregazione giovanile per l'arte e la cultura e Ostello della Gioventù". Committente AGRORINASCE s.c.r.l. Via Roma – presso Casa Comunale – 81036 San Cipriano d'Aversa (CE). Importo lavori 1.299.000,00; **Classe I cat. b);** Per tale incarico è stato componente della commissione di gara per l'affidamento del servizio di progettazione definitiva, esecutiva, direzione dei lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e componente della commissione di gara per l'affidamento dei lavori

**2011 – Settore Provinciale del Genio Civile di Napoli:** Servizio generale di supporto al RUP per l'espletamento delle attività della Regione Campania per l'istruttoria dei progetti esecutivi oggetto di denuncia dei lavori ai sensi della L.R. 9/83 e ss.mm.ii. finalizzato al rilascio da parte del competente Settore del Genio Civile,

dell'Autorizzazione Sismica prevista dalla medesima legge regionale, o del rigetto dell'istanza di autorizzazione, ovvero all'effettuazione del controllo sulla progettazione, di cui alla medesima Legge Regionale e al Regolamento Regionale n. 4/2010.

**2011 – Comune di Santa Maria La Fossa.** Servizio generale di **supporto al RUP** per realizzazione del progetto di recupero ad uso sociale di un bene confiscato alla camorra sito in S. Maria La Fossa destinato a Centro di documentazione ed educazione ambientale ed isola ecologica. Committente AGRORINASCE s.c.r.l. Importo lavori 1.479.000,00; **Classe I cat. a**); Per tale incarico è stato componente della commissione di gara per l'affidamento del servizio di progettazione definitiva, esecutiva, direzione dei lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e componente della commissione di gara per l'affidamento dei lavori.

**2015 – Comune di Melito:** Lavori di riqualificazione urbana di quartiere e trasformazione strutture esistenti al comparto alloggi C1 ex legge L.291/81 nel Comune di Melito (NA). Incarico: Consulenza specialistica per la progettazione definitiva delle strutture. Committente: arch. M. Mazzella Importo Opere:€ 1.777.991,25 (di cui progettate in Categoria S.04 € 303.419,58. in qualità di direttore tecnico e amministratore unico della Feds srl società incaricata

**2015 - Comune di Afragola.** Certificazione di eliminato pericolo per l'intervento di rimozione delle lastre di amianto (eternit) nel cortile dell'edificio sito in Afragola (Na) alla via Pigna di proprietà di "Città del Fare", in adiacenza agli uffici comunali di cui all'Ordinanza Sindacale Provv.n. 28 del 27.03.2015. Committente "Città del Fare" Via Santa Maria n. 2 Afragola.

**2015 – Comune di S. Maria La Carità (NA):** Collaudo statico di strutture in c.a. ed acciaio (Legge n. 1086/71 – Legge n. 64/74 – D.M. 14.01.2008 – Legge Reg. n. 9/83 – DPR n. 380/01 e s.m.i.) per i lavori di realizzazione di una vasca interrata all'interno di un Opificio Industriale sito in Via Petrarò n. 322 del Comune di S. Maria La Carità, di cui al provvedimento di deposito sismico n. 1779/DS/15 del 07/07/2015. Committente: BIOM s.r.l. Domenico Langellotto, Via Petrarò n. 245, S. Maria La Carità. Categoria strutture **S.03**. Importo lavori €. 20.000,00.

**2015 - Comune di Arzano (Na)** Collaudo statico in corso d'opera per i lavori di realizzazione di un muro di confine in c.a su pali di fondazione. Importo presunto dei lavori €. 20.000,00. Committente Mass Building srl Categoria Strutture - Codice S.03.

**2015 - Comune di Arzano (Na)** Collaudo statico in corso d'opera per i Lavori di realizzazione di una pensilina esterna e di un soppalco interno in acciaio al capannone (adeguamento opere ordinarie e straordinarie) sito alla via Tavermola – Arzano. Importo presunto dei lavori €. 35.000,00. Committente Mass Building Categoria Strutture - Codice S.03.

**2014 - Comune di Mugnano di Napoli (Na).** Collaudo statico di strutture in c.a. (Legge n. 1086/71 – Legge n. 64/74 – D.M. 14.01.2008 – Legge Reg. n. 9/83 – DPR n. 380/01 e s.m.i.) per la realizzazione di muro di contenimento in c.a alla via Mugnano – Melito 119. Committente Sig. Severino Baldassarre. Categoria strutture S.03. Importo dell'opera €. 12.000,00.

**2014-2015 Comune di Napoli:** Palazzi Salerno, Ascoli, e Croce, Piazza del Plebiscito. Immobili monumentali vincolati. Indagini propedeutiche alla messa in sicurezza dei solai delle stanze n.2-3-4 e 11 della foresteria del Circolo Ufficiali previo prove di carico, sondaggi per verifica strutturale delle travi in legno, successive analisi di laboratorio dei materiali. Committente: Ministero della Difesa - 10° Reparto Infrastrutture Sud Napoli, Via Metastasio, 99 Napoli. Categoria strutture S.04. Importo presunto lavori €. 50.000,00.

**2014-2015 Comune di Marcianise (Ce) – Acerra (Na)** Progettazione preliminare, studio di fattibilità, verifica

strutturale e **vulnerabilità sismica** di alcune strutture presso l'impianto di depurazione di Marcianise e della verifica di staticità del solaio di copertura della cabina dell'impianto di sollevamento in località Omomorto, Caivano (NA), per l'impianto di depurazione di Acerra. Committente: COMMISSARIO DELEGATO ex OPCM 4022/2012 Via De Gasperi n. 28 - 80122 Napoli. Sede operativa c/o impianto di depurazione di Cuma S.S. Domitiana Km.50+300 80078 Pozzuoli (NA). Importo lavori 151.415,12. Categoria strutture, **S.06** ai sensi D.M.31 ottobre 2013 n. 143.

**2014 – Comune di Avellino Caserma Berardi.** Verifica della vulnerabilità sismica ai sensi dell'O.P.C.M. n. 3362 del 08/07/2004 e s.m.ii., della Palazzina ex Spaccio Truppa della caserma "Berardi" di Avellino, compreso i rilievi, le indagini non distruttive sui materiali componenti le strutture, le prove di laboratorio, la relazione geologica, giudizio finale sulla necessità di adeguamento e relativa stima dei costi. Progettazione preliminare. Committente Ministero della Difesa - 10° Reparto Infrastrutture Sud Napoli, Via Metastasio, 99 Napoli – Volumetria immobile mc. 9.470. Importo del progetto €. 1.135.793,46; importo dei lavori €. 769.091,74 di cui €. 323.176,01 in Classe **S.03-S.04** – €. 352.737,96 in Categoria edilizia **E.16** - €. 93.256,80 in **classe IA.01**. Incarico Prot. n.M.\_D.E23663/0009550/Cod.id. AMM.4 Ind. Cl.7.6.3.1 del 21 maggio 2014.

**2014 – Comune di Firenze (Fi)** Incarico di collaudo sismico per la realizzazione di opere in carpenteria metallica in Firenze alla via F. Petrarca 116. Committente D'Uva Workshop srl – Via Nicola Pistelli n.9 Signa (Fi). Categoria strutture, **S.03** ai sensi D.M.31 ottobre 2013 n. 143. Importo lavori €. 20.000,00.

**2014 – Comune di Napoli Caserma Minucci Comando Infrastrutture Sud. Verifica della vulnerabilità sismica,** ai sensi dell'O.P.C.M. n. 3362 del 08/07/2004 e s.m.ii., della Palazzina Comando della caserma "Minucci" di Napoli; compreso i rilievi, le indagini non distruttive sui materiali componenti le strutture in c.a., le prove di laboratorio, la relazione geologica, giudizio finale sulla necessità di adeguamento e relativa stima dei costi. Progettazione preliminare. Committente Ministero della Difesa - 10° Reparto Infrastrutture Sud Napoli, Via Metastasio, 99 Napoli - Volumetria immobile mc. 35.350. Importo del progetto €. 7.735.081,80; Importo dei lavori €. 5.159.977,26 di cui €. 3.097.053,87 in Categoria strutture **S.03** – €. 1.707.570,29 Categoria edilizia **E.16** - €. 229.500,00 Categoria impianti **IA.03**. Incarico Prot. n.M.\_D.E23663/0009068 /Cod.id. AMM.4 Ind. Cl.7.6.3.1 del 13 maggio 2014.

**2014 - 2015 Comune di Lacedonia:** Lavori di sostituzione edilizia per la realizzazione di un nuovo edificio scolastico alla via M. Bianchi in sostituzione della scuola elementare F. De Sanctis. Progetto architettonico e strutturale, preliminare definitivo ed esecutivo; pratica VV.F per ottenimento del parere preventivo al progetto; pratica ASL per ottenimento parere igienico sanitario; coordinamento della sicurezza in fase di progettazione. **Committente:** Comune di Lacedonia nell'ambito dell'accordo con il settore A.G.C. 05 – Settore Programmazione Interventi di Protezione Civile sul Territorio Regione Campania. Importo del progetto €. 2.460.000,00; importo dei lavori €. 1.877.036,34. Categoria strutture **S.03** €. 743.665,28; categoria edilizia **E.08** €. 719.768,78; Categoria impianti **IA.01** €. 128.524,77; Categoria Idraulica - Acquedotti e Fognature **D.04** €. 7.479,06; Categoria Impianti - Meccanici **IA.02** €. 102.217,47; Categoria Impianti - Elettrici **IA 03** €. 175.380,98. Incarico in RTP al 46%.

**2014 – Comune di Vallo della Lucania.** Progetto di recupero, risanamento conservativo, manutenzione straordinaria, sistemazione delle opere esterne, realizzazione di ascensore e di una passerella pedonale con impianto elevatore, del complesso *edilizio monumentale*, sito in Vallo della Lucania alla via De Mattia con destinazione a: - piano 1° e 2° destinati a succursale del liceo musicale; - piano 3° destinato a Ostello della gioventù; piano 4° destinato ad Antiquarium. Immobile storico monumentale vincolato. Committente: SAAB Architettura – Società operativa, Via Duomo 131 Napoli, per conto del Comune di Vallo della Lucania (SA).

Incarico di Progettazione definitiva ed esecutiva delle opere strutturali, eseguito in collaborazione con altro tecnico al 50%. Importo delle opere strutturali €. 1.058.142,11 Categoria Strutture **S.04**. Importo del progetto €. 4.050.000,00.

**2014 – Comune di Casola di Napoli.** Demolizione opere abusive realizzate presso il fabbricato sito alla via G. Balzo n. 11/B – pratica n. 59/09 R.E.S.A. della Procura della Repubblica di Torre Annunziata. Incarico per la realizzazione del progetto esecutivo e del progetto cantierabile delle opere di demolizione del fabbricato abusivo, redazione del Piano di sicurezza in fase di esecuzione, cronoprogramma dei lavori di demolizione del fabbricato da demolire, direzione dei lavori, misure e contabilità. Importo progetto preliminare delle opere €. 51.615,00. Categoria edilizia **E. 20** (in corso).

**2014 – San Giorgio la Molara (BN)** Collaudo sismico e tecnico Amministrativo in Corso d'Opera ai sensi dell'art. 141 del D.Lgs 163/2006 e predisposizione di tutti gli atti necessari all'ottenimento del Certificato di Prevenzione Incendi relativamente al Plesso Scolastico di Buonalbergo, finalizzato al miglioramento della qualità degli ambienti scolastici progetto denominato "Pon FERS 2007/2013 Asse II " qualità degli ambienti scolastici" Obiettivo C – "Plesso di Buonalbergo sito in Via Gino Capponi 2 e Plesso di Ginestra Degli Schiavoni sito in Via Porta Nuova". Committente Istituto Comprensivo di scuola dell'infanzia – Primaria e secondaria di 1° grado di San Giorgio la Molara (BN). Importo preventivato dei lavori €. 238.448,00 Categoria edilizia E.20.

**2012–2014 - Interporto di Nola.** Supporto specialistico per Collaudo tecnico Amministrativo relativo ai lavori per il completamento del lotto "D1" Capannone "p1" dell'Interporto di Nola. Importo progetto €.3.048.928,00; importo lavori €. 2.612.595,00. Categoria Edilizia - E.17 – Strutture S.03 – Impianti IA.03 - IA.02.

**2012–2014 - Interporto di Nola.** Supporto specialistico per Collaudo tecnico Amministrativo relativo ai lavori per il completamento del lotto "D1" palazzina uffici "U4" dell'Interporto di Nola. Importo progetto €.3.943.619, importo lavori €. 3.224.901,92. Categoria Edilizia E.04. Strutture S.03 – Impianti IA.03 - IA.02.

**2013 – 2014 Comune di Acerra (NA).** Progettazione (architettonica e strutturale), preliminare, definitiva, e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione del progetto relativo a "Recupero edificio abusivo sito in Via Seminario a Casa Albergo per Anziani". Importo dell'opera €. 2.331.383,00. Importo dei lavori €.1.838.917,90 di cui €. 309.856,82 Categoria strutture **S.03**, €. 1.273.711,61 Categoria edilizia **E.04**; €. 46.128,50 Categoria Impianti **IA.01**; €. 151.072,55 Categoria Impianti **IA.02**; €. 58.148,42 Categoria Impianti **IA.03**. Committente Comune di Acerra. Volume mc. 5.500,00.

Progettazione esecutiva I stralcio Adeguamento delle strutture del progetto relativo a "Recupero edificio abusivo sito in Via Seminario a Casa Albergo per Anziani". Importo complessivo dei lavori €.610.795,96 di cui €. 388.761,09 per categoria d'opera Strutture **S.03** €.222.034,87 per categoria d'opera Edilizia **E.04**.

**2013-2015 - Giunta Regionale della Campania** A.G.C. 05 – Settore Programmazione Interventi di Protezione Civile sul Territorio. Verifiche tecniche dei livelli di sicurezza sismica di edifici pubblici e opere infrastrutturali ai sensi dell'O.P.C.M. n. 3362 dell'8/07/2004 e s.m.i. Indagini conoscitive, studio di vulnerabilità sismica e progetto preliminare degli interventi di miglioramento/adequamento sismico delle strutture dell'Istituto alberghiero (IPSSART) di Teano. Incarico in RTP al 46%. Importo del progetto €. 5.895.500,00. Importo opere adeguamento €. 2.535.000,00. Committente Regione Campania. Classe e categoria ai sensi D.M. 143/2013 – Categoria strutture **S.03**.

**2013 – Comune di Napoli.** Verifica della vulnerabilità sismica incluse indagini conoscitive per l'immobile denominato "Casermetta Marinai" sito nel compendio in uso al Circolo Sottufficiali M.M. Napoli. Progettazione degli interventi di adeguamento miglioramento/consolidamento sismico ai sensi delle normative vigenti.



Importo complessivo dei lavori €. 350.000,00 Volumetria mc. 3.800. Committente: Direzione del Genio Militare per la Marina Taranto – Ufficio di Napoli. Categoria strutture **S.03** ex classe I cat. g).

**2012 - Comune di Santa Maria Capua Vetere.** Verifica della vulnerabilità sismica, progettazione definitiva ed esecutiva delle strutture nell'ambito dei lavori di ristrutturazione edilizia e riqualificazione funzionale dell'immobile dell'ex Casa Comunale. Edificio in muratura. Volumetria 14.500. Metodo di analisi: Analisi lineare con uso di fattore di struttura. Normativa di riferimento NTC2008 circolare 617/2009. Livello di conoscenza: Tipo "LC2" adeguato. Immobile storico monumentale vincolato. Committente: Comune di S. Maria Capua Vetere. Categoria strutture **S.04** ex classe I cat. g). Importo dei lavori di adeguamento € 208.000,00.

**2011 –Comune di S. Maria Capua Vetere.** Verifica della vulnerabilità sismica, progettazione strutturale definitiva ed esecutiva nell'ambito dei lavori di ristrutturazione edilizia e riqualificazione funzionale dell'immobile *demaniale storico monumentale vincolato, in muratura* denominato " Caserma "Mario Fiore" da adibire a nuova sede da destinare al tribunale civile di Santa Maria Capua Vetere (CE). Incarico in R.T.P., al 48,5%. Committente: Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Campania – Molise sede centrale di Napoli. Importo lavori strutturali progettati €. 1.389.016,14. Importo lavori valutazione vulnerabilità sismica sull'esistente €.1.886.000,00. **Classe I cat. g).** Volume complessivo delle opere circa 50.760 mc. Classe d'uso III. Tipo di opera: strutture in muratura . Metodo di analisi: Analisi lineare con uso di fattore di struttura. Normativa di riferimento NTC2008 circolare 617/2009. Livello di conoscenza: Tipo "LC3" accurato.

**2011 -Comune di Pozzuoli.** Verifica vulnerabilità sismica di edifici strategici ai fini della protezione civile o rilevanti in caso di collasso a seguito di evento sismico per l'incarico di modellazione ed analisi strutturale con compilazione di schede di sintesi di "livello 2" delle verifiche sismiche dei fabbricati in c.a. facenti parte dell'Accademia Aeronautica di Pozzuoli (NA) (n°25 fabbricati). Progettazione preliminare opere di adeguamento. Committente: Ministero della Difesa Aeronautica Militare 3<sup>a</sup> Reparto Genio A.M. Via G. D'Annunzio 36 Bari Palese. Importo presunto lavori di adeguamento €. 33.711.100,00. **Classe I cat. g).** Volume complessivo dei fabbricati circa 246.367,00 mc.

**2011 – Comune di Torre del Greco.** Verifica vulnerabilità sismica per il recupero e riqualificazione di "Villa Guerra" (sede della Guardia di Finanza) e degli spazi circostanti, sita nel comune di Torre del Greco. Progetto degli interventi di adeguamento delle strutture *dell'immobile monumentale* consolidamento; Progettazione definitiva. Committente: ing. Sossio Del Prete per conto del Comune di Torre del Greco (NA) – Determina dirigenziale n° 77 del 24/01/2011. Importo dei lavori 2.888.000,00. **Classe I cat. g)** Importo delle opere strutturali € 937.329,33. Volumetria edificio mc. 5.395; volumetria nuove strutture mc. 1.390.

**2011 – Comune di Acerra** "Verifica delle condizioni statiche del solaio di copertura e valutazione della vulnerabilità sismica dell'edificio in muratura sede del 1° Circolo Didattico sito in Piazzale Renella. Progettazione degli interventi di adeguamento ai sensi dell'OPCM ° 3274/2003 e n° 3362/2004 e s.m.i.. Importo complessivo dei lavori €. 4.115.799,87 di cui €. 1.164.647,74 **Classe I cat. c) (E.08)**; €. 2.337.065,29 **cat. g) (S.03)**; €. 307.043,42 **Classe III cat. a) (IA.01)** e €. 307.043,42 **Classe III cat. c) (IA.03)**; classe d'uso III. Volume dell'immobile 28.000 mc., composto da piano interrato, piano rialzato, 1° piano e sottotetto. Committente: Comune di Acerra (NA).

**2010 – 2011 -Comune di Acerra.** Verifica vulnerabilità sismica di immobile in c.a. acquisito al patrimonio comunale, da adibire a scuola elementare, sito in via Seminario s.n.c., ai sensi della OPCM n°3274/2003 e n°3362/2004 e s.m.i. Importo delle opere di adeguamento €. 270.000,00; **Classe I cat. g).** Committente Comune

di Acerra (NA). Tipo di opera: Fabbricato in c.a. Normativa tecnica D.M. 14.01.08 Circolare 2 febbraio 2009, n. 617 – Classe d'uso: III Destinazione d'uso: scuole d'infanzia e/o primarie e/o a destinazione ai fini sociali con particolare riferimento alle problematiche sociali educative. Livello di conoscenza: Tipo "LC2" adeguata. Struttura esistente 9.155 mc. Analisi strutturali: Metodo di analisi lineare con spettro ridotto da fattore di struttura.

**2010 - Comune di Casandrino (NA)** - Valutazione del livello di sicurezza per azioni di tipo gravitazionale e sismico del sistema strutturale portante dell'edificio sede della costruenda scuola media composta da 24 aule alla via D. De Angelis. Committente Prof. ing. R. Landolfo Università degli studi di Napoli Federico II, Facoltà di Architettura per conto del Comune di Casandrino. **Classe I cat. g).** Incarico eseguito in collaborazione col titolare al 25%. Importo presunto lavori adeguamento €. 200.000,00. Durata della prestazione Febbraio-Settembre 2010. Tipo di opera: n°3 manufatti in c.a. giuntati. Normativa tecnica D.M. 14.01.08 Circolare 2 febbraio 2009, n. 617 – Classe d'uso: III - Destinazione d'uso: scuola. Livello di conoscenza: Tipo "LC2" adeguata. Volume complessivo 19.530mc. Analisi strutturali: n° 3 analisi di tipo lineare con spettro ridotto da fattore di struttura. Normativa di riferimento NTC2008 circolare 617/2009.

**2013 Comune di Frattamaggiore (NA).** PON FESR 2007-2013 Obiettivo operativo 6.1 CIBAF Città dei bambini di Frattamaggiore. Riqualificazione dell'Ex canapificio. Progetto definitivo ed esecutivo delle strutture. Committente SAAB Architettura S.r.l. per conto del comune di Frattamaggiore. Importo complessivo del progetto €. 16.877.175,00. Importo strutture €. 4.294.271,90 – Categoria Strutture S.04. Incarico al 50% con altro tecnico.

**2012 – 2013 – Comune di Castiglione della Pescaia (GR).** "Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, collaudo tecnico amministrativo/certificato di regolare esecuzione per l'intervento di "Manutenzione straordinaria, messa in sicurezza, prevenzione e riduzione del rischio sismico connesso alla vulnerabilità degli elementi anche non strutturali degli edifici scolastici III° stralcio – scuola secondaria di 1° grado "O. Orsini", viale J. F. Kennedy n° 14". Importo del progetto €. 100.000,00. Importo dei Lavori € 74.769,67. Committente: Comune di Castiglione della Pescaia. Categoria edilizia **E. 20** [ex Classe I cat. c)].

**2012- Comune di Torre del Greco (NA).** Progettazione definitiva ed esecutiva delle strutture relative all'intervento di "ampliamento del sottopasso ferroviario della Circumvesuviana alla via Tripoli". Importo dell'opera: € 669.205,84. Classe e Cat. ai sensi della L.143/49: **Classe IX cat. c) (S.04)** - € 669.205,84 – prevalente. Committente: Ing. Sossio Del Prete per conto del Comune di Torre del Greco.

**2011 – Comune di Afragola.** Valutazione della sicurezza sismica, progettazione, direzione lavori e certificato di regolare esecuzione, della scuola materna ed elementare "SERENA snc", sita in Afragola (NA) alla via G. Leopardi n. 8, ai sensi della OPCM n° 3274/2003 e n°3362/2004 e successive modificazioni ed integrazioni. Committente Giuseppe Espero, via Oberdan 49 Afragola (NA)- Tipo di opera: strutture in muratura. **Classe I cat. g).** Classe d'uso III. Destinazione d'uso: scuola. Livello di conoscenza: Tipo "LC1" limitato. Volume complessivo 2.360 mc. Metodo di analisi: Analisi lineare con uso di fattore di struttura. Normativa di riferimento NTC2008 circolare 617/2009. Importo opere di adeguamento €. 60.000,00.

**2014 – Comune di Grumo Nevano. PON SICUREZZA PER LO SVILUPPO** – Obiettivo convergenza 2007-2013 Obiettivo Operativo 2.1 – Progetto "NE' STRANIERI NE' OSPITI". Esecuzione di servizi Tecnici di ingegneria ed architettura per la progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione relativi a lavori di riqualificazione di una struttura per l'accoglienza degli immigrati

extracomunitari nel Comune di Grumo Nevano. Committente: Comune di Grumo Nevano. Importo lavori €. 228.655,98. Classe I cat. c)-(in corso).

**2013 -Direzione Didattica** Statale 3° Circolo Via Deledda - 80011 Acerra· (NA). Affidamento incarico supporto al RUP relativo al progetto "Programmazione Fondi Strutturali Europei 2007-2013 PON FESR 1/" IT 16 1 P0004" "Ambienti per l'apprendimento" "Asse II obiettivo C" -Bando 7667-15/06/2010 autorizzazione n.13208 Il Qualità degli Ambienti scolastici". Importo lavori €. 213.502,80. Committente: Direzione Didattica 3° Circolo – Acerra. **E.06 ex Classe I cat. c).**

**2013 Comune di Napoli.** Progettazione architettonica, strutturale, direzione dei lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori, certificato di regolare esecuzione per l'intervento di ristrutturazione, e manutenzione straordinaria dell'immobile sito in Napoli alla via Calata San Francesco n. 29 piano 2 int.15 scala A. **Classe I cat. c).** Importo lavori strutturali €. 12.000,00. Committente: Enrico Vitiello, via G. Parrasio 6, 00152 Roma.

**2013-2014 INARCASSA ROMA.** Servizio di building management degli immobili Inarcassa Sud Italia. Committente Inarcassa - Cassa Nazionale di Previdenza ed Assistenza per gli Ingegneri ed Architetti Liberi Professionisti Roma.

**2012 – 2016 Comune di Sant'Arpino (CE).** Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione lavori misure, contabilità, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori per la realizzazione di un centro commerciale del tipo G2GQ sito in via A. Volta 144. Importo delle opere strutturali di cui si compone l'intervento €. 1.727.301,37. Categoria strutture **S.06** [ex Classe I cat. g)]. Tipo di opera: strutture in c.a. Classe d'uso III. Volume complessivo delle opere mc. 30.000. Committente Gruppo Ante Immobiliare S.r.l. Via Lima n. 7 – 00198 Roma.

**2013 – Comune di Frattamaggiore (NA).** Progettazione definitiva ed esecutiva delle strutture per l'intervento di demolizione e costruzione di una residenza immobiliare in Frattamaggiore (Na) alla via Vico Il M. Stazione n.18 Importo delle opere strutturali di cui si compone l'intervento €. 80.000,00. Classe I cat.g. Tipo di opera: strutture in c.a. Classe d'uso II. Volume complessivo delle opere 515 mc. Metodo di analisi: Analisi lineare con uso di fattore di struttura. Normativa di riferimento NTC2008 circolare 617/2009. Committente: Giordano Pasquale, Via Alveo Fondina n. 9 Casandrino (NA).

**2012 – Comune di Massalubrense (NA)** Progettazione definitiva esecutiva delle strutture per la realizzazione di un box auto in pertinenza alla casa sotto le due vele sita nel Comune di Massalubrense, alla via Roncato 15 località Termini. Importo complessivo delle opere € 100.000,00 di cui €. 20.000,00 in classe I cat.g) ed €. 80.000,00 in classe IX cat c). Committente: PROLAB - Studio Associato di Progettazione Bastia, Ottaviano, Varriale, Via Cinzia, 45, 80126 Napoli.

**2012 –2014 Comune di Napoli.** Progetto esecutivo Architettonico, Strutturale, Direzione dei Lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione con acquisizione del titolo abilitativo, dell'autorizzazione paesaggistica, dell'autorizzazione sismica, del parere della soprintendenza agli scavi archeologici per i lavori di messa in sicurezza e ricostruzione muraglione di contenimento in Napoli alla via S. Strato 22. Committente: Di Nocera Assunta, Via Cervantes 55 Napoli. Importo delle opere €. 54.413,19 di cui €. 40.000,00 in Categoria S.03 ex classe I cat.g legge 143/49 ed €. **14.413,19** in categoria E.22 ex classe I cat. e) legge 143/49.

**2012 - 2015 Comune di San Cipriano D'Aversa.** Progetto esecutivo, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione lavori, contabilità, collaudo tecnico amministrativo, per la realizzazione

del Progetto di un Centro Artistico di Aggregazione denominato "La fabbrica delle idee" sito in Via Ruffini n. 8 San Cipriano di Aversa (CE). Committente AGRORINASCE s.c.r.l. Via Roma – presso Casa Comunale – 81036 San Cipriano d'Aversa (CE). Incarico in RTP al 45% Importo del Progetto €. 184.568,92; importo dei lavori €. 122.237,97 di cui:

- a) €. 88.400,84 categoria edilizia **E.10** ex Classe I cat. d);
- b) €. 18.675,39 categoria impianti **IA.03** ex Classe III cat. c);
- c) €. 10.340,63 categoria impianti **IA.01** ex Classe III A cat. a)
- d) €. 4.821,11 categoria impianti **IA.02** ex Classe III cat. b).

**2012 - 2015 Comune di San Cipriano D'Aversa.** Direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione per l'acquisto e la sistemazione delle forniture di arredi ed attrezzature per l'allestimento della sala di registrazione per il recupero di un bene confiscato alla criminalità organizzata sito alla via Ruffini, 8 di San Cipriano d'Aversa, immobile denominato centro artistico di aggregazione giovanile "la Fabbrica delle idee". Categoria arredi, ecc. **E.18** grado di complessità 0,95. Importo €. 39.825,00.

**2012 – Comune di Afragola.** Progettazione definitiva-esecutiva delle strutture per le opere relativa alla ricostruzione di un immobile residenziale in Afragola alla via Amendola. Committente: Sig. Marchese Giuseppe, Via G.Amendola. Importo complessivo delle strutture €.91.561,87, categoria strutture S.03 €. 55.724,46 ex classe I cat. g) e **S.04** €. 35.837,41 ex Classe IX cat. c).

**2012 – Comune di Casalnuovo di Napoli.** Progettazione definitiva-esecutiva delle strutture per i lavori di ampliamento dell'immobile prop. Sirignano compresa l'esecuzione della verifica vulnerabilità sismica dell'esistente (mc. 350). Importo complessivo delle strutture € 30.000,00, Categoria strutture **S.03** ex classe I cat. g. Committente: Sirignano Antonietta, Via San Giacomo, 29 Casalnuovo di Napoli (NA).

**2011 – Comune di Torre del Greco.** Progetto esecutivo delle strutture per la realizzazione di un parcheggio interrato in Via Pezzetelle nel Comune di Torre del Greco (NA), esecuzione di paratie e sistemazione a verde attrezzato della copertura. Importo delle opere progettate €. 250.000,00 – **classe I cat. g)** €. 175.000; **Classe IX cat. c** €. 75.000,00. Committente: S.C. Servizi Integrati s.r.l. Via degli Altipiani, Pescocostanzo (AQ). Classe d'uso II. Tipo di Opera: strutture in c.a. Metodo di analisi: Analisi lineare con uso fattore di struttura. Normativa di riferimento NTV2008 circolare 617/2009.

**2011- 2012 - Comune di Napoli.** Progettazione strutturale e direzione dei lavori di manutenzione straordinaria e creazione di soppalchi all'immobile sito in Napoli alla Via S. Rosa n. 259. Committente: Passerini Antonio, via S. Rosa n° 259 Napoli. Importo complessivo delle opere € 150.000,00. Importo delle opere strutturali €. 20.000,00. **Classe I cat.c), (E.20).**

**2011- Comune di Napoli.** Progettazione strutturale definitiva ed esecutiva delle opere di miglioramento, verifica vulnerabilità sismica dell'esistente, riparazione e intervento locale sulle strutture esistenti nell'ambito dei lavori di ristrutturazione edilizia e riqualificazione funzionale dell'immobile in muratura "Palazzo Buono" in Napoli ex sede di "La Rinascente" Committente: S.C. Servizi Integrati s.r.l. Via degli Altipiani, Pescocostanzo (AQ). Importo delle strutture €. 485.000,00. **Classe I cat. g) (S.03) €. 250.000,00 e classe IX cat. b) (S.04) €. 235.000,00** . Classe d'uso III. Tipo di opera: struttura in muratura - Destinazione d'uso: commerciale. Livello di conoscenza: Tipo "LC1" limitata. Volume complessivo dell'opera circa 34.560 mc. Analisi strutturali: analisi lineare elastica. Normativa di riferimento 'Ordinanza PCM n. 3274 e D.M.14.01.2008 (NTC e circolare 617/2009).

**2011 – Comune di Roma.** Progetto esecutivo delle strutture per i lavori di adeguamento uscite di sicurezza

locali mensa sottufficiali e opere complementari da eseguirsi in Roma. Committente: Ingegneria & Costruzioni s.r.l. Via L. Settembrini n. 55 Afragola per conto di Aeronautica Militare 2° Reparto Genio A.M. ufficio interventi infrastrutturali Enti Centrali PAL.A. M Viale dell'Università 4, Roma. -**Classe I cat. g).** Classe d'uso: III. Tipo di opera: strutture in acciaio. Destinazione d'uso: uffici militari (trattasi di scale in acciaio). Metodo di analisi: Analisi lineare elastica. Normativa di riferimento NTC 2008 circolare 617/2009. Importo dei lavori €. 70.000,00.

**2011- Comune di Viterbo.** Progetto esecutivo delle strutture per i lavori di realizzazione di tettoia di ricovero mezzi *dragon* e piazzale di collegamento da eseguirsi presso il **2° Reparto Genio A.M. Direzione Generale dei Lavori e del Demanio 4° Stormo di Grosseto.** Committente: Ingegneria & Costruzioni s.r.l. Via L. Settembrini n. 55 Afragola -**Classe I cat. g).** Classe d'uso: III. Tipo di opera: strutture in acciaio. Destinazione d'uso: deposito. Volume delle opere 985 mc. Metodo di analisi: Analisi lineare con uso di fattore di struttura Normativa di riferimento NTC2008 circolare 617/2009. Importo dei lavori €. 90.000,00.

**2011 – Comune di Stio-Pratovecchio.** Progetto esecutivo per la costruzione di una scala di sicurezza in acciaio a seguito opere di ristrutturazione da eseguirsi all' edificio ex IPSIA, scuola consortile. Committente Ingegneria & Costruzioni s.r.l. Via L. Settembrini n. 55 Afragola. **Classe I cat. g).** Classe d'uso: III. Tipo di opera: strutture in acciaio. Importo dei lavori €. 40.000,00.

**2011 - Comune di Napoli.** Progetto delle strutture e Direzione dei lavori per intervento di sistemazione delle aree esterne di pertinenza dell'immobile ubicato alla via Tasso n°468 Strutture Blocco Piscina, Blocco Servizi, Opere di contenimento del terreno con esecuzione di murature di sostegno. Committente: Sig.ra Cortese Concetta Via Tasso 468 Napoli. - **Classe I Cat. g).** Importo delle opere e strutture circa €. 130.000,00. Tipo di opera: strutture in c.a. Classe d'uso II. Volume complessivo delle opere 1.000mc. circa. Metodo di analisi: Analisi lineare con uso di fattore di struttura. Normativa di riferimento NTC2008 circolare 617/2009.

**2010 – 2012 – Comune di Portici.** Progetto di variante delle strutture con adeguamento normativo, per realizzazione delle fondazioni speciali e paratie e per la realizzazione di un **parcheggio interrato pertinenziale** utilizzando la tecnica del **top Down sito** in Portici (NA) Via G. Paladino. Committente: ing. Sannino Giancarlo, Via B. Croce, 19 Napoli. Importo complessivo dei lavori previsto €. 3.352.500,00; **Classe I cat. g)** €. 850.150,00 e **Classe IX cat. c)** €. 363.350,00. Importo strutture €. 1.214.500,00. Tipo di opera: strutture in c.a. Classe d'uso II. Volume complessivo delle opere 16.815 mc. Destinazione d'uso: Parcheggio. Metodo di analisi: Analisi di tipo lineare con spettro ridotto da fattore di struttura. Normativa di riferimento NTC2008 circolare 617/2009.

**2010-2012 Comune di Afragola.** Permesso di costruire, progettazione architettonica e strutturale, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione lavori e contabilità per la costruzione di un tetto termico. Verifica vulnerabilità sismica e successive opere di adeguamento sismico dell'immobile in muratura sito in Afragola alla via B. Buozi n° 8 previo esecuzione di prove. Committente privato: Del Mondo Raffaele, Via B. Buozi, 8 Afragola. Importo lavori €. 40.000,00. **Classe I cat. g).** Periodo di riferimento Agosto 2010-luglio 2012. Destinazione d'uso: Civile abitazione. Tipo di opera: strutture esistenti in muratura, nuove strutture in acciaio. Metodo di analisi: Analisi non lineare ed analisi di tipo lineare con spettro ridotto da fattore di struttura. Volume complessivo dell'opera 1.386mc. Normativa di riferimento NTC2008 circolare 617/2009.

**2010 – Comune di Foggia.** Restauro conservativo e adeguamento funzionale della Basilica Cattedrale di Foggia– Progetto di soluzioni migliorative strutturali. Committente: Cogedi S.r.l., Via Settembrini 43 Afragola (NA). **Classe I cat. g).** Durata delle prestazione Aprile - Maggio 2010. Tipo di opera: *struttura monumentale a pianta Basilicale* Normativa tecnica D.M. 14.01 08 Circolare 2 febbraio 2009, n. 617 Circolare Min. Beni Culturali e

Ambientali 18 luglio 1986, n. 1032, D.P.C.M. limitatamente al punto 6.3.5. Importo delle opere strutturali circa € 600.000,00. Classe d'uso: III. Destinazione d'uso: Basilica cattedrale Foggia. Struttura esistente circa 36.000 mc. Analisi strutturali: valutazione di meccanismi di collasso locale.

**2010 – Comune di Taranto.** Restauro e recupero del compendio demaniale ex convento S. Antonio in Taranto. Progetto esecutivo dei nuovi edifici e opere di miglioramento, riparazione e intervento locale sulle strutture esistenti. Committente Tecnores s.r.l., Via Domenico Morelli, 12 Giugliano in Campania (NA). Tipo di opera: nuove strutture in c.a.; *strutture esistenti muratura monumentale*. Normativa tecnica D.M. 14.01 08 Circolare 2 febbraio 2009, n. 617, Linee Guida per la valutazione e riduzione del rischio sismico del patrimonio culturale con riferimento alle norme tecniche per le costruzioni. Importo complessivo dei lavori € 5.079.516,78. **Classe I cat. g) (S.03)** Classe d'uso: III. Destinazione d'uso: uffici della sezione operativa di Taranto della Soprintendenza B.A.P. di Lecce, Brindisi e Taranto, (uffici della Soprintendenza Archeologica, compreso il laboratorio di restauro, sale studio, archivi, sale per l'esposizione dei reperti e i depositi della Soprintendenza Archeologica della Puglia). Struttura esistente circa 19.360mc. al netto del chiostro. Nuove strutture 5.260 mc. Periodo di riferimento: Febbraio-Marzo 2010. Analisi strutturali: Nuove strutture Analisi lineare con uso di fattore di struttura, strutture esistenti valutazione di meccanismi di collasso locale.

**2009 –Comune di Aversa.** Valutazione delle vulnerabilità sismica e adeguamento funzionale dell'immobile di proprietà del Comune di Aversa (CE) sito alla Via Castello n. 24, denominato ex "Scuola Media Manzoni" da destinare a residenza Universitaria e Strutture a servizio delle esigenze culturali degli studenti della Seconda Università degli Studi di Napoli - Polo di Aversa, con valutazione dell'indice di sicurezza sismico ai sensi delle D.P.C.M. per la valutazione e la riduzione del rischio sismico in riferimento alle NTC 2008 ed alla Circolare 2 Febbraio 2009 n.617.Importo delle opere €. 4.830.000,00 **Committente Tecnores s.r.l.**, Via Domenico Morelli, 12 Giugliano in Campania (NA). - **Classe I cat. g) (S.04)**. Classe d'uso III. Tipo di opera: struttura a corte in muratura - Destinazione d'uso: Residenza universitaria. - Livello di conoscenza: Tipo "LC1" limitata. Volume complessivo dell'opera circa 14.500 mc. Analisi strutturali: Analisi lineare con uso di fattore di struttura.

**2009– 2010 Comune di S. Arpino (CE).** Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva delle strutture nonché Direzione lavori e contabilità, per intervento di manutenzione straordinaria volto alla trasformazione di una sala cinematografica in due sale del cinema teatro Lendi. Committente FRALEN SNC di Tammaro Lendi, via F. Turati, 4 Grumo Nevano. Importo complessivo dell'opera €. 500.000,00, di cui €. 200.000,00 **in Classe I cat. g)** ed € 300.000,00 in **classe I cat d)**– Tipo di opera: Struttura complessa in c.a. Classe d'uso III . Volume complessivo delle opere: circa 24.000 mc. Destinazione d'uso: Cinema. Metodo di analisi: Analisi lineare con uso di fattore di struttura. Normativa di riferimento NTC2008 circolare 617/2009.

**2009 - 2011- Comune di Villalago (AQ).** Progetto Architettonico - Strutturale e Direzione Lavori per opere di costruzione di una residenza immobiliare sita nel comune di Villalago (AQ). Committente: Improta Salvatore, Via Verdi, 12 Afragola. Importo lavori €. 270.000,00 – **Classe I cat. g)** €. 115.000,00; **Classe I cat. c)** €. 135.000,00; **Classe VIII** €. 20.000,00.Tipo di opera: strutture in c.a. Collettore fognario. Classe d'uso II. Volume complessivo delle opere 2.230 mc. Opere collaudate Febbraio 2011. Metodo di analisi: Analisi lineare con uso di fattore di struttura. Normativa di riferimento NTC2008 circolare 617/2009.

**2010 – Comune di Caserta.** Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti. Seconda Università degli Studi di Napoli. – Lavori di adeguamento funzionale del complesso immobiliare delle poste centrali di Caserta – Viale Ellittico – da destinare a Facoltà Scientifiche. Progetto Esecutivo Architettonico e Strutturale delle nuove scale. Direzione dei lavori delle opere progettate. Responsabile del Procedimento, dott. Ing. Ciro Frattolillo. Committente: Impresa Valentino Costruzioni S.r.l. Via Prol. G. Di Vittorio snc - Afragola. **Classe I cat. g)** Importo

lavori €. 150.153,60. Normativa di riferimento DM.96.

**2008 - Comune di Napoli.** Programma Urbano Parcheggi: Riqualficazione del parcheggio "Centro Direzionale Is. G" Progetto esecutivo delle strutture di una vasca di accumulo in c.a. per la riserva idrica dell'impianto antincendio. Committente impresa Valentino Costruzioni S.r.l. Via Prol. G. Di Vittorio snc – Afragola, per conto Comune di Napoli. **Classe I cat. g)** - Importo lavori strutture €. 13.712,17. Volume dell'opera 160 mc. Normativa di riferimento DM.96.

**2009 – Comune di Grumo Nevano.** Progettazione strutturale e Direzione lavori delle strutture per intervento di manutenzione ordinaria e straordinaria del Convento in Grumo Nevano (NA) al Corso Garibaldi, 4 e realizzazione di scala di sicurezza esterna. Committente: C.A.M. Centro Animazione Missionaria, Via Marconi 203 – Parete (CE) **Classe I cat. g)** – Importo previsto delle strutture €. 45.000,00. Normativa di riferimento DM.96.

**2009 – Comune di Napoli.** Lavori di realizzazione di autorimessa privata nei locali interrati ex uffici dell'edificio civile sito Via dei Fiorentini, 53. Progetto esecutivo delle strutture e Direzione Lavori. Importo delle strutture circa €. 150.000,00. Importo completo del progetto €. 500.000,00. Committente: Impresa De Nardo e Petringa S.r.l. Via D. Fontana 95 Napoli. **Classe I cat. g).**

**2010 – Comune di Arzano.** Manutenzione straordinaria e riqualficazione funzionale dell'immobile ex calzaturificio da destinarsi a Centro Commerciale "Despar", sito in Arzano Via Pecchia con parcheggio interrato. Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, delle strutture in c. a. ed acciaio, opere di contenimento, paratie e fondazioni speciali; formazione di soppalchi e pensilina esterna (strutture in acciaio). Importo complessivo delle strutture circa €. 2.000.000,00; Committente: ing. Stefano D'Elia, Via Orazio 136 Napoli. **Classe I cat. g)** €. 1.500.000,00; **Classe IX cat. c)** €. 500.000,00. Volume dell'opera circa 9.950 mc. Normativa tecnica di riferimento DM 96.

**2008 - Comune di Castel di Sangro.** Lavori di realizzazione di edifici di edilizia residenziale pubblica inseriti nel programma denominato "contratto di quartiere" approvato con delibera del Consiglio Comunale n°21/2004. Progettazione strutturale esecutiva di due dei tre corpi di fabbrica previsti. Importo delle strutture circa €. 250.000,00. **Classe I cat. g).** Committente ing. Oreste Mammana Via Roma 156 Rionero Sannitico (IS) ed ing. Ianiro – Castel di Sangro. Volume complessivo delle opere circa 1.950 mc. Normativa tecnica di riferimento DM 96.

**2008 - Comune di Afragola (NA).** Permesso per Costruire, Progettazione architettonica e strutturale, contabilità, Direzione lavori, certificato di regolare esecuzione, per la "costruzione di un edificio per civili abitazioni" (preliminare-definitiva ed esecutiva), coordinamento della sicurezza nelle due fasi, in Afragola alla Via R. Russo. Committente Valentino General Costruzioni S.r.l. Via G. Serra – Cardito. Importo complessivo circa €. 300.000,00; di cui €.100.000,00 in **Classe I cat. g)**, €. 160.000,00 in **Classe I cat. c)** e €. 40.000,00 in **classe III cat. a).** Riferimento: geom. Valentino Alessandro tel. 081 8354803. Volume dell'opera circa 1.600 mc. Normativa tecnica di riferimento DM 96.

**2005-2006** In qualità di progettista strutturale ha espletato per conto della società Interprogetti S.r.l con sede in Napoli Via F. Petrarca 38, tel. 081 5757989, le seguenti prestazioni professionali:

**TAV Stazione** alta velocità Napoli-Afragola. Progetto esecutivo delle strutture fondazioni; importo totale delle opere circa €. 70.000.000,00 importo delle fondazioni: €. 4.000.000,00; - **classe I cat. g);** committente: AKT Zaha Hadid Limited, London per conto di TAV S.p.A. Normativa tecnica O.P.C.M. n. 3274 O.P.C.M. n. 3316 O.P.C.M. n. 3431. Periodo esecuzione: gennaio 2005-aprile 2005.

**Comune di Napoli:** Via Montedonzelli – Edificio Residenziale ed annessi parcheggi: Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo delle strutture in c.a di un edificio residenziale e degli annessi parcheggi, delle opere di contenimento e delle fondazioni importo totale delle strutture: € 3.500.000,00; **classe I cat. g**); committente: Montedonzelli S.r.l. Normativa tecnica di riferimento D.M 96. Periodo esecuzione: maggio 2005-agosto 2005.

**A4 Torino/Milano** Tratto Torino/Novara Est (Pk 66+700-Pk 80+149) Ammodernamento e adeguamento Lotto 1.4.1 - Ponte sul fiume Sesia, progetto esecutivo; importo presunto delle opere: circa €. 18.000.000,00; **classe IX cat. b**); committente: MUSI.NEI. S.p.A. Normativa tecnica di riferimento Ordinanza 3274 ed s.m.i.

**S.S. 106 Jonica - DG21/04** (dal km 178+350 al km 191+500 e prolungamento SS.280); Dg22/04 svincolo di Santuario - svincolo di Marina di Gioiosa Ionica); progetto esecutivo imbocchi gallerie; importo totale presunto delle opere: circa €. 24.000.000,00; **classe IX cat. c**); committente: Astaldi S.p.A. per conto di Anas. Normativa tecnica di riferimento D.M 96

**Comune di Napoli, Ipermercato Auchan Via Argine.** Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo delle strutture; importo totale delle opere: circa € 53.000.000,00; importo delle opere progettate: € 13.000.000,00; **Classe I cat. g**); committente: PCA Int per conto della COGEI. Normativa tecnica di riferimento D.M 96.

**Bagnoli, Napoli** - Parco dello Sport: Progetto preliminare e definitivo delle strutture del parco dello Sport in Bagnoli Napoli; importo totale delle opere: circa €. 25.000.000,00; importo delle strutture: €. 3.840.000,00; **Classe I cat. g**); committente: Bagnolifutura Spa - Società di Trasformazione Urbana. Normativa tecnica di riferimento D.M 96.

**2012 – Comune di Casapesenna (CE).** Affidamento del *Servizio generale di supporto al R.U.P.* per l'esecuzione del progetto di recupero ad uso sociale del bene confiscato alla camorra destinato a "Centro di aggregazione giovanile per l'arte e la cultura e Ostello della Gioventù". Committente AGRORINASCE s.c.r.l. Via Roma – presso Casa Comunale – 81036 San Cipriano d'Aversa (CE). Importo lavori 1.299.000,00; **Classe I cat. b**);

**2011 – Comune di Santa Maria La Fossa.** Servizio generale di **supporto al RUP** per realizzazione del progetto di recupero ad uso sociale di un bene confiscato alla camorra sito in S. Maria La Fossa destinato a Centro di documentazione ed educazione ambientale ed isola ecologica. Committente AGRORINASCE s.c.r.l. Importo lavori 1.479.000,00; **Classe I cat. a**);

**2014 - Direzione Didattica Statale 3° Circolo - Acerra.** Servizio generale di **supporto al RUP** relativo al progetto "per le opere di Programmazione Fondi Strutturali Europei 2007/2013 – PON FSR IT 16 1 P0004 "Ambienti per l'Apprendimento" Asse II Obiettivo C. Committente: Direzione Didattica Statale 3° Circolo - Acerra. Importo delle opere €. 213.502,80. Classe I cat. c), **(E.20)**.

**2011– Comune di S. Arpino.** Realizzazione di pensiline per parcheggio e di impianto fotovoltaico composto da 516 pannelli da 230 Wp ciascuno pari ad una di potenza installata di 118,68 KW, connesso alla rete elettrica di distribuzione in S.Arpino (CE) Via A. Volta n° 144, posati sulle strutture metalliche delle pensiline. Committente Dynamis Italia S.r.l., Via F. Caracciolo 11 Napoli. Importo lavori €. 500.000,00. Incarico di progettista architettonico, contabilità, Direzione lavori e *coordinamento sicurezza in fase di esecuzione*. €. 120.000,00 Categoria strutture **S.03 ex Classe I cat. g**); €. 370.000,00 Categoria impianti **IA.03 ex Classe III cat. c**; €. 10.000,00 Categoria infrastrutture mobilità **V.01 ex Classe VI cat. a**).

**2010 – 2012 – Comune di Procida.** *Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione* per lavori di consolidamento e restauro interno Chiesa S. Margherita Nuova. Importo lavoro €. 294.208,00. Committente Ministero per i Beni e le Attività Culturali – Direzione Regionale della Campania. **Categoria Edilizia-ID E.22** [ex



classe I cat. e)]. RUP Arch. Nicolina Ricciardelli.

**2010 – Comune di Napoli.** Attività professionale di progettazione architettonica e strutturale, pratica DIA Comune di Napoli e parere di conformità Soprintendenza dei Beni Culturali ed Architettonici, Direzione dei Lavori, contabilità e collaudo per le opere di manutenzione ordinaria e straordinaria *coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione* lavori dell'unità immobiliare sita in Napoli Via G. Verdi 18, 2° piano ammezzato, galleria Umberto 1°. Committente G.I.L. Immobiliare S.r.l. – Largo Torraca, 71 Napoli. Importo lavori: €. 35.000,00. Riferimento Dott. De Nigris Raffaele tel. 0818526000; **Categoria Edilizia E. 22** [ex Classe I cat. e)].

**2010 – Comune di Lusciano (CE) - Area Tecnica.** Ripavimentazione strade interne e parcheggi del comune. Incarico di progettazione definitiva–esecutiva, Direzione lavori, contabilità e certificato di regolare esecuzione *coordinamento sicurezza in fase di progettazione*. Importo lavori €. 335.318,75. Categoria Infrastrutture per la mobilità **V.01 ex Classe VI cat. a)**. Committente: Amministrazione comunale di Lusciano (CE). Riferimento Arch. ing. Anacleto Motti – Tel. 0818127911.

**2009 – Provincia di Caserta – Settore viabilità – Via Lamberti Area ex Saint Gobain – Dirigente ing. Antonino Del Prete – tel. 0823 2478299.** *Coordinamento sicurezza in fase di progettazione* dei lavori di manutenzione della strada provinciale 94 Succivo-Marcianise. Importo lavori €. 118.852,43. **Classe VI cat. a)**. Committente: Amministrazione Provinciale di Caserta. Riferimento geom. Giuseppe Merola tel. 0823 2478262.

**2009 Cimitero di Afragola:** Progetto di una cappella gentilizia con ipogeo per complessivi loculi 14, lotto VS<sub>12-12</sub>, in concessione alla Sig.ra Moccia Grazia ed eredi di Francesco Russo. **Classe I cat. b)**. Importo lavori € 15.000,00.

**2006 – Comune di Napoli.** Direttore operativo ed ispettore di cantiere per intervento di manutenzione ordinaria e straordinaria della nuova sede Wagons Lits sita nella stazione ferroviaria di P. Garibaldi – Napoli. Committente ing. Silvio Lamberti, Via Tironi 15 per conto di “Wagons Lits S.p.A.; Importo complessivo dell'opera €. 130.000,00; **Classe I cat. a)**: Collaborazione al tecnico ing. Lamberti Silvio, titolare dell'incarico.

**2009 - Comune di Santi Cosma e Damiano (LT).** Attività professionale di progettazione architettonica, strutturale, impiantistica, Direzione Lavori e *coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione*, pratica DIA Comune di Santi Cosma e Damiano per realizzazione di piscina. Committente Sarto Cristina, Via Veterinella n. 1256 Santi Cosma e Damiano. €. 20.000,00 **Classe III cat. b)**, €. 15.000,00 **Classe I cat. g**

**2008-2009 – Comune di Sant'Antimo (NA) III° Settore U.T.C. – Edilizia Pubblica, Dirigente Arch. Paola Cerotto.** Affidamento di incarico per la progettazione definitiva- esecutiva *coordinamento sicurezza in fase di progettazione* delle opere di ampliamento della rete del Gas Metano in collaborazione con altro professionista Committente: Amministrazione comunale di S. Antimo (NA). Importo lavori €. 300.000,00. **Classe III cat.a)**. Riferimento: Arch. Paola Cerotto Tel. 081/8329131.

**2012 – Comune di Grumo Nevano (Na).** Progettazione definitiva ed esecutiva, Direzione Lavori dell'impianto antincendio presso l'istituto “San Gabriele Arcangelo” sito in Grumo Nevano (Na) al corso Garibaldi 14 e di tutti gli atti necessari per il rilascio del certificato di prevenzione incendi. Importo delle opere di cui si compone l'intervento €.48.095,00; **Classe III cat.a)**. Committente: Istituto San Gabriele Arcangelo di Grumo Nevano.

**2013 – Comune di Torre del Greco.** Rinnovo certificato di Prevenzione Incendi degli uffici sede del comune, direzione tecnica e collaudo della funzionalità dell'impianto per l'intervento di manutenzione straordinaria

all'impianto idrico di spegnimento, comprendente la sostituzione delle pompe di pressione dal serbatoio di accumulo acqua, verifica dell'intero impianto antincendio esistente con sostituzione ed integrazione delle relative apparecchiature. Committente: Comune di Torre del Greco. Classe III cat. a). Importo lavori €. 25.000,00

**2008 – Comune di Nola.** Struttura Commerciale all'interno del centro commerciale Vulcano Buono. Piano di evacuazione - Committente società "Icra impianti s.r.l".

**2008 – Comune di Napoli.** Rinnovo certificato prevenzione incendi "Edificio Piazza Telematica" Secondigliano. Committente "Icra impianti S.r.l" per conto del Comune di Napoli.

**2008 – Comune di Napoli.** Serbatoio a tetto galleggiante tipo HORTON verifiche strutturali. Committente S.I.B Servizi integrati s.r.l via F. Crispi n. 4 Afragola (NA), per conto della Kuwait Petroleum Italia S.p.a Stabilimento di Napoli. **Classe I Cat. g);**

**2008 – Comune di Napoli.** Consulenza tecnica sull'idoneità statica delle strutture interessate dall'incendio innescato durante l'evento del 1° Ottobre 2008 presso l'oleodotto di Napoli lungo il tratto compreso tra via Tavernola ed il Fosso Reale. Committente S.I.B s.r.l per conto della Kuwait Petroleum Italia S.p.a. Stabilimento di Napoli; Classe I Cat. g);

**2008 – Comune di Napoli.** Verifica Strutturale del cunicolo Tubazioni sul Fosso Reale ed interpretazione del le prove di carico. Committente S.I.B Servizi integrati s.r.l via F. Crispi n. 4 Afragola (NA), per conto della Kuwait Petroleum Italia S.p.a Stabilimento di Napoli. **Classe IX Cat. a);**

**2006 -** Consulente strutturale in Gruppo di Progettazione per il concorso internazionale di idee per ampliamento del liceo sito nel comune di Scutari – Albania, consistente nella realizzazione di palestra, spazi esterni, auditorium e chiesa;

**2005-2008 - Comune di Anacapri (NA).** Progettazione, *Coordinatore e Responsabile della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione* dei lavori di manutenzione straordinaria, risanamento conservativo, frazionamento con opere interne, installazione di impianti tecnologici (elettrici, idraulici, condizionamento, termici antincendio, elevatori, di sicurezza) per superamento barriere architettoniche all'immobile ubicato alla via Filiotto nn° 33-35-37". Committente ICE-SNEI S.p.A. Via Miguel Cervantes, 55 Napoli – Importo complessivo dell'opera preventivata: €. 800.000,00 così ripartita: **Classe I Cat. d) €. 500.000; Classe III cat. b) €. 120.000,00; Classe III cat. a) €. 100.000,00; Classe III cat. c) €. 80.000,00.**

**2007- Comune di Ischia (NA).** *Coordinatore e Responsabile della sicurezza* in fase di progettazione per intervento di "Costruzione di villa con strutture in c.a, alla Via B. Cossa – SS 270 località S. Alessandro". Committente ICE-SNEI S.p.A. Via Miguel Cervantes, 55 Napoli. Importo complessivo dell'opera preventivata: €. 1.500.000,00, **Classe I Cat. d).**

**2007- 2008 – Comune di Napoli.** Lavori di adeguamento alle norme di prevenzione incendi dell'immobile adibito ad uffici con oltre 500 addetti, in Napoli, Via R. Bracco, Progettazione, esecuzione di rilievi, verifica di rispondenza attività, richieste di permessi, assistenza alla Direzione lavori per messa in sicurezza impianti tecnologici, redazione contabilità dei lavori, *coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione*, istruzione pratica presso Comando VV.F per richiesta CPI. (Uffici Equitalia Polis e Questura di Napoli). Committente TA & TS s.r.l. Via dei Cybo, 2 Milano, (riferim. Ing. Rasulo tel. 02 26116404) e Express Holding S.r.l. Via S. Sofia, 10 Milano. (Rif. Arch. Canonico Tel. 02 40243175). Importo complessivo dell'opera €. 650.000,00; **Classe I cat. c), (E.20).**

**2007 – Comune di Afragola.** *Coordinatore e Responsabile della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione* per l'intervento di manutenzione ordinaria e straordinaria e adeguamento antisismico immobile sito alla via Cinquevie n. 7 Afragola, acetifico "Marcello De Nigris s.r.l." Committente: Bene Michela - via Cinquevie n. 7 Afragola (NA). Importo complessivo dell'opera €. 1.000.000,00; Riferimento Dott. De Nigris Raffaele tel. 0818526000: **Classe I cat. c), (E.20).**

**2007-2008 – Comune di Napoli.** *Progettazione, Coordinatore e Responsabile della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione* per intervento di "Manutenzione straordinaria, ricostruzione solai ed opere interne immobile per abitazione civile ubicato alla Via Diocleziano 52". Committente: Diocleziano Immobiliare S.r.l. con sede in Roma, Via Nicolò Porpora, 12. Importo complessivo dell'opera preventivata: €. 1.700.000,00 **Classe I cat. c), (E.20).**

**2007-2009 - Comune di Napoli.** *Progettazione, Coordinatore e Responsabile della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione* dei lavori per intervento di "Manutenzione straordinaria, restauro, risanamento conservativo con ricostruzione solai ed opere interne Palazzina C – Via S. Strato, 23 Napoli". Committente ICE SNEI S.p.A. Via Miguel Cervantes, 55 Napoli. Importo complessivo dell'opera preventivata €. 1.000.000,00. **Classe I cat. d)** prevalente Riferimento: Ufficio Tecnico - geom. C. Scamardella - geom. G. Armenio Tel. 081 5522350-5522353.

**2007-2009 – Comune di Napoli.** *Progettazione, Coordinatore e Responsabile della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione* lavori per intervento di "Manutenzione straordinaria, adeguamento antisismico, restauro e risanamento conservativo, capannone B, in Napoli Via S. Strato n. 23. Committente ICE-SNEI S.p.A. Via Miguel Cervantes, 55 Napoli. Importo complessivo dell'opera preventivata €. 305.000,00, **Classe I cat. e).** Riferimento: Ufficio Tecnico - geom.G. Armenio Tel. 081 5522350-5522353.

**2007- Comune di Roma.** *Coordinatore e Responsabile della sicurezza in fase di progettazione* per la realizzazione di una "struttura Alberghiera in Roma, Via Mattia Battistini, 546". Committente Immobiliare Alberghi s.r.l. Via Gaggia, 1/a Milano; importo complessivo dell'opera preventivata €. 4.000.000,00 - **Classe I cat. d).**

**2006 – Comune di Casoria.** *Coordinatore e Responsabile della sicurezza in fase di esecuzione* per intervento di "Bonifica e smaltimento amianto del sito ex Tubi-Bon – Via Padula Casoria (NA)". Committente Antonio Palladino s.a.s. Via Circumvallazione Esterna Casoria (NA), impresa Cogedile Società Cooperativa a.r.l. sede legale via Traiano 375 (NA), sede operativa Corso San Giovanni a Teduccio n. 755 Napoli; Importo complessivo dell'opera preventivata €. 60.000,00. **Classe I cat. b.** Riferimento: geom. Tremante Claudio dell'impresa Cogedile - tel. 335 7256273.

**2006 – Comune di Napoli.** *Progettazione architettonica e strutturale, direzione lavori e redazione DIA,* per lavori di ristrutturazione appartamento sito in Via Bernini. Committente PA.MA Costruzioni, Via Marano Quarto 49, Marano di Napoli (NA). Importo lavori €. 85.000,00. **Classe I cat. c), (E.20).**

**2006 – Comune di Napoli.** *Progettazione architettonica e strutturale, direzione lavori e redazione DIA,* per lavori di ristrutturazione appartamento sito in via S. Altamura n. 13. Committente Sommella Loredana, via S. Altamura n.13 Napoli. (NA). Importo lavori €. 60.000,00. **Classe I cat. c), (E.20).**

**2006 – Comune di Napoli.** *Progettazione architettonica e strutturale, Direzione lavori e redazione DIA,* per lavori di ristrutturazione appartamento sito in Viale Colli Aminei 38 (Rione Amendola is. M sc.U p.4° Committente PA.MA Costruzioni, Via Marano Quarto 49, Marano di Napoli (NA). Importo lavori €. 65.000,00.

**Classe I cat. c), (E.20).**

**2003-2004-** Comune di Telese. Progettazione esecutiva per intervento di adeguamento di ponte ad arco con impalcato sospeso, eseguito in collaborazione con il Prof. ing. A. Santosuosso, della Facoltà d'Ingegneria Università degli Studi Federico II di Napoli. Progetto e verifica agli stati limite di una trave da ponte in struttura composta acciaio calcestruzzo del viadotto sul fiume Calore Telese (BN). Interpretazione teorica delle prove di carico eseguite in sede di collaudo lavori, **Classe IX cat. b).**

**PERIZIE TECNICHE ESTIMATIVE**

**ISCRITTO ALL'ALBO DEI C.T.U. del Tribunale di Napoli Sezione Civile col n° 10937 dal 28/06/2004. (Fascicolo del Tribunale di Napoli n° 23157 del 29/03/2004.**

**Perizia tecnica** di parte per accertamento danni causati dalla realizzazione di un viale privato in Frattamaggiore, Proprietà Barra; Tribunale civile di Frattamaggiore.

**Perizia tecnica** di parte per valutazione dei danni di un capannone industriale, nel comune di Casoria., per conto della società "Iavarone Legnami S.p.a" di Casoria; Tribunale civile di Casoria.

**Redazione di tabelle** millesimali fabbricato per civili abitazioni in Afragola, Corso Napoli n. 20.

**Perizia di valutazione** del più probabile prezzo di mercato dell'immobile in Pozzuoli, località Lucrino Via Tripergolo n. 18.

**Perizia di valutazione** lavori di ristrutturazione immobile condominiale per civili abitazioni quale CTU del Tribunale civile di Portici.

**Perizia tecnica di parte** per immobile condominiale in Napoli Via T. Tasso 216 attinente la verifica della sicurezza strutturale della rampa di transito autoveicoli; Tribunale civile di Napoli.

**Perizia accertamento proprietà** di un fondo quale CTU del Tribunale civile di Ischia.

**Perizia valutazione danni** da infiltrazioni acqua immobile civile quale CTU del Tribunale civile di Afragola.

**Perizia per incidente stradale** quale CTU Giudice di Pace Tribunale di Frattamaggiore.

**Perizia tecnica descrittiva** di una unità immobiliare sita nel comune di Prato Via Carlo Marx n° 64 - 3° piano int. 8, ai fini ottenimento mutuo bancario.

**Perizia di valutazione danni** causati da cattiva locazione quale CTP causa immobile in Napoli, Via Michelangelo Schipa n. 40; Tribunale civile di Napoli.

**Perizia accertamento danni** da cedimento di un muro di recinzione in c.a. nel comune di Frattaminore, quale CTU del Tribunale di Afragola;

**Consulenza Tecnica di Parte** per accertamenti statici inerenti il cedimento di un viale carrabile in Napoli Via Tasso 216 Napoli;

**Perizie varie per incidenti stradali** quale CTU del Tribunale e Giudice di Pace di Afragola e Frattamaggiore;

**Consulenza Tecnica d'Ufficio** quale CTU per il Tribunale civile di Afragola, Corcione Antonio c/ Corcione Teresa per valutazione asse ereditario e successiva divisione;

**Consulenza Tecnica di Parte** su notizie di reato penale espletata presso il Tribunale di Avellino sezione penale.

**Consulenza tecnico economica** per lavori di costruzione di un tratto di sede ferroviaria a doppio binario tra le

progressive di progetto tra Km. 241 + 799 e Km. 216 + 956,651 della linea A.V. Roma – Napoli avente funzioni di collegamento tra la linea A.V. Roma – Napoli e la Nuova Linea a Monte del Vesuvio. Committente F.Ili Ruoppolo Michele e Francesco s.n.c.

**Consulenza tecnica di parte** presso il Tribunale di Afragola per causa civile Pietro Vincenzo Caccavale C/ Salvatore Senese per legittimità realizzazione di luci ingredienti .

**Consulenza Tecnica di parte** Setola Giuseppe c/ Tuccillo Mario e Santoro Raffaella per accertamento legittimità costruzioni in aderenza. Tribunale civile di Afragola.

**Consulenza Tecnica di parte** in materia di gestione lavori tra VA.FRA. s.r.l. in consorzio stabile con AFOARSCARL contro il Commissario di Governo Delegato per il superamento dell'emergenza socio-economico-ambientale del bacino idrografico 3270/2003 del fiume Sarno, ex OPCM. Reti di Collettori al servizio dei comuni di Scafati, Pompei e S.Antonio Abate. Tribunale Civile di Napoli.

**SPECIALIZZAZIONI, ATTIVITA' SCIENTIFICA**

*Specializzazione in calcoli strutturali, verifica vulnerabilità sismica di edifici in c.a. e muratura, Direzione Lavori, Coordinatore della sicurezza, assistenza a RUP, collaudi di strutture in corso d'opera e tecnico-amministrativi, validazione progetti, perizie tecnico-estimative civili e penali, prevenzione incendi, attività tecnico-legali ed amministrative.*

**Laurea in ingegneria civile indirizzo strutture**, conseguita il 25/07/2003 presso la Facoltà d'Ingegneria dell'Università degli Studi Federico II di Napoli, con votazione 105/110, con Tesi sui ponti di grande luce: "Ponti strallati, concezione ed analisi". Abilitazione conseguita il 12/02/2004, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli in data 18/02/2004 al n° 15834.

**Master di II livello in Ingegneria Forense** Dipartimento d'Ingegneria Strutturale Facoltà Ingegneria 'Università degli Studi di Napoli Federico II, Direttore del Master Prof. Ing. Nicola Augenti, con voto di 106/110, in data 25/05/2011 e con Diploma di Laurea rilasciato in data 12/X/2011, con tesi in "Gestione dei lavori pubblici e contenzioso. Impiantistica industriale forense. Ingegneria ambientale applicata all'ambito forense". Materie oggetto del Master: "principi di diritto civile, penale, amministrativo e processuale. Consulenza tecnica giudiziaria. Affidabilità strutturale, diagnosi dei dissesti e crolli, Incendi ed esplosioni, Ingegneria della Sicurezza. Estimo forense. Tecniche di rilievo e rappresentazione. Indagini, prove e monitoraggio strutturale".

**Iscritto all'Albo dei CTU** del tribunale di Napoli col n. 10937 dal 28/06/2004 (fascicolo del Tribunale di Napoli N° 23157 del 29/03/2004).

**2007-2008 - Vincitore di concorso pubblico a tempo determinato di un anno (dal 01/12/2007 al 30/11/2008) presso il Comune di Afragola (NA)** -qualifica funzionale D1 - dove ha prestato servizio prima presso il Settore LL.PP occupandosi di progettazione preliminare **per interventi di manutenzione straordinaria immobili scolastici** e poi presso il Settore Assetto del Territorio dove per il Servizio Edilizia Privata è stato nominato, Responsabile dell'ufficio che adempie al rilascio di Permessi per Costruire e procedimenti conseguenti, certificazioni di destinazione urbanistica, toponomastica, certificazione di agibilità, oneri concessori, deposito di tipi di frazionamento, archiviazione dei titoli di proprietà, pratiche di condono edilizio; responsabile per la corretta attuazione in materia di rilascio di titoli abilitativi per la realizzazione di interventi edilizi, previsti dal D.P.R. n° 380/2001 e L.R n.19/2001. Verifica comunicazioni di cui all'art.48 del D.P.R n° 380/2001; **Responsabile Unico del procedimento(RUP)** per le Dichiarazioni di Inizio attività (DIA) di cui ai D.P.R n. 380/2001, titoli abilitativi e procedimenti relativi alla realizzazione di medie e grandi strutture di vendita. Certificazioni di destinazione d'uso.

**Progetto di ricerca "Le azioni non sincrone sui ponti di grande luce"**- Dipartimento di Analisi e Progettazione Strutturale Facoltà di ingegneria Università degli Studi di Napoli Federico II. **Direttore Prof. Ing. Gaetano Manfredi.**

**Progetto di ricerca "Rinforzo di travi in c.a. con materiali in fibra di carbonio ed assistenza tecnica nelle prove di rottura"**- Dipartimento di Scienza delle Costruzioni della Facoltà di Ingegneria – **Direttore: Prof. Ing. Mario Pasquino.**

**Incarico di docenza** in qualità di "Esperto della Sicurezza sui luoghi di lavoro" per insegnamento agli allievi dell'Istituto Professionale di Stato per i Servizi Alberghieri e della Ristorazione "I. CAVALCANTI" sito in Via Taverna del Ferro - San Giovanni a Teduccio (NA).

**Incarico di docenza** in qualità di "Esperto della Sicurezza sui luoghi di lavoro" per l'espletamento dei corsi volti a facilitare l'inserimento nel lavoro dei soggetti immigrati - Committente: Consorzio di Cooperative Sociali "Medina" Corso Garibaldi n. 7 Acerra (NA). Aggiudicatario definitivo del servizio di attuazione ed autorizzato con determinazione dirigenziale n. 9041 del 24/07/2008 della Provincia di Napoli. Riferimento: Presidente Sig. Del Pennino Giuseppe.

#### **PUBBLICAZIONI**

#### **CORSI, CONVEGNI E CONFERENZE:**

CONVEGNO A NEW YORK (USA). Bridge Engineering Association di New York (USA) "*2nd New York City Bridge Conference*".

#### **ALTRE NOTIZIE:**

**Coordinatore in materia** di sicurezza e di salute durante la progettazione e l'esecuzione dei lavori, D.Lgs 494/96 art.10 comma 2 (modificato ed integrato dal D.Lgs 528/99), corso di formazione di 120 ore, indetto dall'Università degli Studi Federico II di Napoli – Dipartimento di Analisi e Progettazione Strutturale in collaborazione con "Sviluppo & Ambiente – ONLUS, con attestato rilasciato in data 19/03/2004.

1° Aggiornamento Professionale ai sensi del D.Lgs n°81/2008 con corso di formazione di 40 ore promosso dalla Confederazione delle Libere Associazioni Artigiane e PMI Italiane della Provincia di Caserta ai sensi dell'art. 98 all. XIV del Decreto Legislativo n. 81/2008, con attestato rilasciato in data 29/09/2008.

2° Aggiornamento Professionale ai sensi del D.Lgs n°81/2008 con corso di formazione di 40 ore promosso dalla Confederazione delle Libere Associazioni Artigiane e PMI Italiane della Provincia di Caserta ai sensi dell'art. 98 all. XIV del Decreto Legislativo n. 81/2008, con attestato rilasciato in data 04/10/2014.

**Responsabile del Servizio** di Prevenzione e Protezione - D.Lgs. 626/94 integrato, indetto dall'Università degli Studi Federico II di Napoli – Dipartimento di Analisi e Progettazione Strutturale, in collaborazione con "Sviluppo & Ambiente – ONLUS, con attestato rilasciato in data 19/03/2004.

Specializzazione in Prevenzione incendi ai sensi della Legge 818/84 e del D.M. 25/03/1985 con codice di individuazione NA 15834I02317 ed attestazione rilasciata in data 14/07/2005 e successivo Seminario Informativo "*Adempimenti e nuove procedure di prevenzione incendi*" del 28/02/2013, approvato dalla Direzione Regionale dei Vigili del Fuoco della Campania con prot. 0001512 del 20/02/2012 finalizzato al mantenimento dell'iscrizione negli elenchi dei professionisti del Ministero dell'Interno di cui all'art. 7 del D.M. 05/08/2011. In regola con l'aggiornamento permanente previsto da legge.

Attestato HARPACEAS per la partecipazione al Seminario "Analisi e verifiche di elementi di sostegno flessibili nell'ambito dell'NTC2008 e degli Eurocodici, tenuto presso l'Ordine degli Ingegneri di Napoli il 29/09/2010.

Corso di aggiornamento professionale presso Università degli Studi di Napoli Federico II – Facoltà di Ingegneria – Dipartimento Ingegneria Strutturale: <i>“Interventi su strutture esistenti mediante compositi fibrorinforzati”</i> .
Corso di aggiornamento professionale presso Università degli Studi di Napoli Federico II – Facoltà di Ingegneria – Dipartimento Ingegneria Strutturale: <i>“Progetto di strutture in cemento armato in zona sismica secondo il D.M. 14.01.2008”</i> .
Corso di aggiornamento professionale presso Università degli Studi di Napoli Federico II – Facoltà di Ingegneria – Dipartimento Ingegneria Strutturale: <i>“Valutazione e adeguamento sismico di edifici esistenti in cemento armato secondo il D.M. 14.01.2008”</i> .
Corso di aggiornamento professionale presso Università degli Studi “Suor Orsola Benincasa” di Napoli docente Prof. ing. R. Sparacio: <i>“Recupero statico di immobili del centro storico di Napoli”</i> .
Corso di aggiornamento professionale presso Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli: <i>“La Progettazione e la Realizzazione di Opere Pubbliche”</i> .
Corso di aggiornamento Professionale presso EUCENTRE (European Centre for Training and Research in Earthquake Engineering) di Pavia: <i>“Progettazione antisismica strutture prefabbricate”</i> .
Corso di aggiornamento professionale presso Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli: <i>“La progettazione strutturale in zona sismica: il nuovo quadro normativo DM.14.09.05”</i> .
Corso di aggiornamento Professionale presso EUCENTRE (European Centre for Training and Research in Earthquake Engineering) di Pavia: <i>“ Progettazione di strutture con isolamento sismico”</i> .
Corso di Formazione espletato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli <i>“La gestione tecnica dell’emergenza sismica – rilievo del danno e valutazione agibilità”</i> .
Corso di aggiornamento Professionale espletato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma <i>“Valutazione della vulnerabilità sismica di strutture esistenti in c.a. ed acciaio. Adeguamento mediante tecniche avanzate di protezione sismica. Valutazione della sicurezza di edifici esistenti; Analisi statica e dinamica lineare; Tecniche innovative di protezione sismica mediante isolamento e dissipazione supplementare di energia. Analisi dinamica non lineare”</i> . Edizione 1. - <u>Normative nazionali di riferimento:</u>  •D.M. 14/01/2008 – Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni (v. § 8); •Circolare 02/02/2009 n°617/C.S.LL.PP. – Circolare applicativa (v. § C8 e § C8A). Normative internazionali di rilievo: EN 1998-3:2005 – Eurocode 8 - Design of structures for earthquake resistance - Part 3: Assessment and retrofitting of buildings.
Corso di Formazione in materia di sicurezza aerea ed aeroportuale, (ai sensi del Reg. CE 300/2008 punti 11.2 e 11.3 e Reg. UE 185/2010 punto 11.2.6, espletato presso l’Aeroporto Internazionale di Napoli a cura GE.SA.C. <i>Sistemi e tecniche di controllo – Comportamenti in condizioni ordinarie – Comportamenti in condizioni straordinarie (14/03/2012)</i> .
Componente Commissione strutture Ordine Ingegneri di Napoli. 2009 - 2013
Componente Commissione bandi e servizi d’ingegneria, Ordine Ingegneri di Napoli. 2009-2013
Socio AICAP
Formazione permanente

**DOTAZIONE TECNICA E PROGRAMMI INFORMATICI DELLO STUDIO**

**Attrezzature tecniche:**

- N. 8 Personal Computer Pentium di cui due portatili;
- N° 1 plotter HPDESIGNJET T920 EPRINTER;
- N° 1 Scanner HP ScanSnap iX500;
- N° 2 Stampanti laser: - CLP 300 color e ML 2165bn;
- N° 2 Stampanti a colori, una fotografica Canon IP 4950, una Epson DX 4450;
- N° 1 Fotocopiatrice/Fax Ricoh aficio 2022 Printer-Scanner/Lan A/3 Zoom, digitale;
- N° 1 Fotocopiatrice multifunzione SAMSUNG CLX 9250, completa di ogni accessorio;
- N° 1 Fax Philips.

**Software:**

- Algorfea v.16
- PRO-SAP professional distribuito dalla 2Si s.r.l
- Sap 2000 NL v.15.1 distribuito da CSI italias.r.l
- MidasGen 2012 distribuito da Cspfea sc
- Midas FX per modellare e meshare elementi di notevole complessità (1-2-3 D) a livello di dettaglio e di esportare il modello nei software agli elementi finiti distribuito da Cspfea sc
- Paratie plus 2011 progetto e verifica di elementi rigidi e flessibili distribuito da Harpaceassrl;
- 3D Macro versione Full (Moduli base, Vulnerabilità Sismica, Strutture Miste, Rinforzi strutturali, Fuori piano, Geotecnica, Cedimenti fondali), del Gruppo Sismico S.r.l. di Catania;
- Histra historical structures analysis verifica di volte in muratura
- Programma *Impiantus*-ELETTRICO (v.7);
- Programma *Impiantus*-IDRAULICO (v.7).
- Programma TerMus (v.30) verifica energetica edifici.
- Programma TerMus-IM LT - verifica energetica edifici.
- CPI win Antincendio PRO (Namirial S.p.A.).
- Sicurezza Ponteggi Plus (Namirial S.p.A.).
- "Enexsys" Win Start 2006 *Progetto e verifica sezioni SLU-SLE-TA*
- MDC progetto e verifica muri di sostegno distribuito dalla GeoStrusrl
- Paratie progetto e verifica paratie distribuito dalla GeoStrusrl
- Fondazioni in c.a. progetto e verifica elementi di fondazione distribuito dalla GeoStrusrl ;
- Max 10 Progetto e verifica muri di sostegno
- Tea Progetto e verifica di terre armate distribuito da Aztecsrl
- Carl Calcolo carico limite e cedimenti strutture di fondazione distribuito da Aztecsrl
- Programmi Office;
- CSE Applicativo per calcolo unioni bullonate

Grafica

- Autocad 2014
- SketchUp
- Photoshop

Computo, contabilità Lavori e gestione sicurezza

- Primus Unico; Certus, Certus N, Certuscad, Certus PN Distribuiti da Acca Software SPA

**Strumentazione tecnica**

- Termocamera FLIR E+60
- n. 2 Fotocamere digitali complete di ogni accessorio;
- Disto Classic (distanziometro laser portatile "Leila" di portata fino a 200 m.);
- Attrezzatura per misurazione manuali, rolline metriche da m. 5, da m. 10, da m. 20 e da m. 50 e n. 2 stadie (di cui una millimetrata), squadra agrimensorio;
- Coppia di radiotelefoni;




IN CONFORMITA' ALL'ALLEGATO " N" DEL DPR 207/2010

- Livello a cannocchiale da cantiere e stadia;
- Tubo PITOT e tubo di Venturi con manometri, per misurazione portata e velocità dell'acqua;
- Raccolta volumi tecnici e manuali professionali.

***"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".***

**AUTOCERTIFICAZIONE DEL PRESTATORE DEL SERVIZIO**

Nome e cognome	Firma	Data
Pasquale Fusco		Ottobre 2018