

Curriculum professionale



Studio Tecnico di Ingegneria Ing. G. Molinario

Via P. P. Parzanese, 1
83031 Ariano Irpino (AV)

Tel 0825/872346

Cell 345/65 68 670

e.mail studiomolinario@gmail.com
PEC: gianfranco.molinario@ingpec.eu

P. IVA 02326620644

C. F. MLN GFR 75A31 A399S

Il sottoscritto Molinario Gianfranco, consapevole del fatto che in caso di dichiarazione mendace, saranno applicate, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le sanzioni previste dal codice penale,

D I C H I A R A

ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, i seguenti dati e che il proprio curriculum professionale, riportato alle pagine seguenti, corrisponde alle prestazioni effettivamente rese.

Dati anagrafici

- Nato ad Ariano Irpino (AV) il 31/01/1975
- Residente in Ariano Irpino alla Via Fontananuova, 60/2
- C. F. MLN GFR 75A31 A399S
- P. IVA: 02326620644

Istruzione

- Diploma di Geometra conseguito nell'anno 1994 presso l'ITCG "G. Bruno" di Ariano Irpino.
- Laurea in Ingegneria Edile conseguita con voto di 110 e lode il 30.03.2001 presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università "FEDERICO II" di Napoli.
- Tesi di Laurea in Riabilitazione Strutturale Prof. A. Albi-Marini - Titolo: "*Cambio di destinazione d'uso ed adeguamento sismico di un edificio industriale in cemento armato*" – Progetto di un intervento di riabilitazione strutturale di un edificio industriale in c.a. risalente al 1964, adeguandolo alla zona sismica S=12 e cambiandone la destinazione d'uso.

Polizza responsabilità civile

- Compagnia: Lloyd's of London
- Certificato n° A113C36684
- Durata: 15/8/2020 al 15/08/2021

Abilitazione e certificazioni

- Iscritto dall'08.10.2001 all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Avellino al n. 1722
- Iscritto all'elenco del Ministero degli Interni ai sensi della L. 818/1981 con il n° AV01722I00468
- Abilitato ai sensi del D. Lgs. 81-2008 per le funzioni di coordinatore della sicurezza, corso di aggiornamento effettuato presso l'Ordine degli Ingegneri di Avellino dal 15 aprile all'8 maggio 2013.
- **Certificazione CERT ing: Ingegnere esperto in Strutture con specializzazione in Metodologie di diagnostica strutturale (Responsabile del Progetto, della Gestione e della Validazione di attività diagnostiche)**



CERT ing AVB-4275-IT20

Attività professionale svolta da libero professionista

- **Redazione per conto del Comune di Atena Lucana (SA) del Progetto per i lavori di Completamento del fabbricato ex centrale telefonica in Atena Lucana Scalo da adibire ad Asilo Nido.** (importo dei lavori 510.000 €) Prestazione in RTP affidamento Determina del Resp. del Servizio LL PP n. 35 del 3 giugno 2009. Progetto definitivo approvato il 09/07/2009, progetto esecutivo approvato in dicembre 2012.

Progettista esecutivo architettonico e direzione dei lavori. Lavori conclusi e collaudati.

- **Componente della Commissione giudicatrice per la valutazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa, relativa alla procedura per l'affidamento dei lavori di manutenzione straordinaria della Casa dello Studente di Largo Fraccacreta in Bari - importo dei lavori di 12.280.209,33€** – Incarico del Direttore Generale dell'ADISU Puglia, Det. n° 313 del 23/5/2012.
- Prestazione professionale per **attività di supporto al RUP finalizzato alla verifica di vulnerabilità sismica di edifici scolastici della provincia di Foggia**. Determina n. 2035 del 19/06/2012.
- Redazione del progetto definitivo per “Appalto di progettazione ed esecuzione dei lavori di realizzazione di n. 3 scale esterne di sicurezza a servizio del I lotto del P.O. Santa Maria alle Scotte in Siena per l’azienda Policlinico Santa Maria delle Scotte di Siena”. Progetto aggiudicatario. Importo dell’opera 1.825.000 €. Delibera aggiudicazione n° 656 del 30 agosto 2012. Progettazione esecutiva in corso.
- Incarico, gennaio 2013, in ATP dal Comune di Mattinata (Fg) del Progetto Preliminare, progetto definitivo, progetto esecutivo, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione e di realizzazione, della direzione lavori e della misura e contabilità per **l’adeguamento sismico della scuola elementare “Don Salvatore Prencipe” in Mattinata**. Importo dell’intervento 1.125.000€
Progetto preliminare approvato con delibera di G.C. n° 91 del 22 maggio 2013
Progetto definitivo approvato con delibera di G.C. n° 128 del 10 luglio 2013
Progettazione esecutiva conclusa, lavoro collaudato.
- Incarico, maggio 2013, in ATP dal Comune di Foggia della **verifica sismica della struttura della scuola Media G. Bovio in viale C. Colombo**
Convenzione n° 10121 del 5 maggio 2013 - Prestazione conclusa.
- Incarico, luglio 2013, dal Comune di Contursi Terme per **servizi di ingegneria finalizzate all’ottenimento del certificato di conformità antincendio (SCIA) di due edifici scolastici**. Determina n° 153 del 16/7/2013. Incarico in corso.
- Incarico, in RTP, da parte dell’Istituto comprensivo statale “E. Forzati” di S. Antonio Abate (Na) per **progettazione definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori e coordinamento per la sicurezza per i lavori di manutenzione straordinaria in relazione all’efficienza energetica, alla messa a norma degli impianti, all’abbattimento delle barriere architettoniche e al miglioramento dell’attrattività degli spazi scolastici dell’Istituito “E. Forzati” di via Casa Aniello**. Finanziamento POR-FESR 2007 IT 16 1 PO 004 “ambienti per l’apprendimento” – Asse II “Qualità ambienti scolastici” – Obiettivo C, importo complessivo 349.000,00 €.
Determina di affidamento del 08/10/2013. Lavori conclusi e collaudati.
- Incarico, in RTP, da parte della Giunta della Regione Campania per la **verifica di vulnerabilità sismica, ai sensi della OPCM 3362/2004 e delle DGR 1837/2004, della scuola media ed elementare del Comune di Tramonti (Sa) denominato “SME elementare e media inferiore”** - Conversione del 30/10/2013 prot. 280. Prestazione conclusa.
- Incarico in RTP per le **Verifiche tecniche di vulnerabilità statica e sismica delle scuole comunali di Via Roma e Via Verdi**. Comune di Potenza convenzione d’incarico del 23/11/2013. Prestazione conclusa
- Incarichi professionale di **supporto specialistico per l’espletamento delle attività di cui alla L.R. n. 9/1983 e ss.mm.ii.** (Norme per l’esercizio delle funzioni regionali in materia di difesa del territorio dal rischio sismico) da parte del Genio Civile di Caserta. Convenzione rep n° 109 del 13 novembre 2014. Incarico concluso.
- Incarico per la **progettazione esecutiva dell’intervento di adeguamento della scuola**

elementare San Giovanni Bosco in Potenza. APQ BAR1 Piano di sviluppo e coesione della Città di Potenza. Importo del progetto 1.000.000€. Incarico di progettista strutturale. Conversione del 06/10/2015. Prestazione conclusa.

▪ Incarico per la **Direzione dei Lavori dell'intervento di adeguamento della scuola elementare San Giovanni Bosco in Potenza.** APQ BAR1 Piano di sviluppo e coesione della Città di Potenza. Importo del progetto 1.000.000 €. Determina d'incarico 250/2015. Prestazione conclusa.

▪ Incarico per la **Direzione dei Lavori dell'intervento di riqualificazione e energetica e impianto antincendio dell'Istituto Scolastico LISIDE in Taranto.** APQ Interventi di recupero e riqualificazione del patrimonio infrastrutturale degli Edifici scolastici pugliesi. Importo del progetto 560.000 €. Determina d'incarico 30/2016. Prestazione conclusa.

▪ Affidamento del **servizio di progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione lavori e direzione lavori dell'intervento di rifunzionalizzazione e messa a norma del Collegio Carducci** - C.I.G.: 6633261424 - CUP: E51E15000430005. Importo lavori 4.600.000 €

Committente: Scuola Normale Superiore di Pisa – Decreto n° n. 391 del 13/04/2017. Prestazione conclusa in ottobre 2019, conclusa il progetto esecutivo validato e approvato.

▪ Affidamento del **servizio di verifica di vulnerabilità sismica di alcuni edifici scolastici del Comune dei Montecalvo (Av)** - C.I.G.: ZF31F6C4E1

Committente: Comune di Montecalvo Irpino (Av) – Determina n° 36 del 19/08/2017. Prestazione conclusa in novembre 2017.

▪ Incarico di **Verifica della Vulnerabilità sismica dell'istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Umberto I" di Ascoli Piceno** - CIG ZD51E76509

Committente: Provincia di Ascoli Piceno – Determina n° 1207 del 07/8/2017. Prestazione conclusa.

▪ Incarico di **Verifica della vulnerabilità sismica dell'edificio scolastico di via Marconi in Forino Av** -

Committente: comune di Forino Av – Determina n° 210 del 30/11/2017. Prestazione in conclusa.

▪ Incarico di **Progetto di Adeguamento Sismico dell'edificio scolastico di via Marconi in Forino Av** -

Committente: comune di Forino Av – Determina n° 233 del 29/12/2017. Prestazione in conclusa, progetto definitivo approvato con determina n° 18 del 22/01/2018.

▪ Incarico per la **Valutazione della vulnerabilità sismica scuole di proprietà della Provincia di Perugia – Convitto Nazionale “Principe di Napoli” – Assisi (PG)- 75.000 mc**

Committente: Provincia di Perugia – Determina n° 2410 adottata dal Dirigente del Servizio Stazione Appaltante in data 31/10/2018.

Approvazione del servizio determina n° 2019/2150 del 18/09/2019

▪ Incarico per la **Valutazione della vulnerabilità sismica scuole di proprietà della Provincia di Perugia – IPSART "Cavallotti", Viale Aldo Bologni 86, Città di Castello (PG)- 22.700 mc**

Committente: Provincia di Perugia – Determina n° 2357 del 29/10/2018.

Approvazione del servizio determina n° 2019/2166 del 19/09/2019.

▪ Incarico per la **Valutazione della vulnerabilità sismica dei presidi ospedalieri Santa Croce e A. Carle in Cuneo.**

Committente: **Azienda Ospedaliera Santa Croce e A Carle di Cuneo** – Determina n° n. 573 del 29/05/2019.

Servizio in corso si esecuzione. 91.000 mq circa 300.000 mc

- Incarico per la **verifica della vulnerabilità sismica, ai sensi dell'OPCM 3274/03 e s.m.i., su scuole di proprietà comunale – I lotto.**

Committente: **Comune di Novara** – RDO MEPA N. 2184536 - Reg. n. 162 in data 08/07/2019. Servizio in concluso.

- Incarico di **Prestazioni di verifica di Audit Sismico (Vulnerabilità Sismica) dell'I.T.C. "F. Marchi" di Pescia, via Marconi 34.000 mc**

Committente: Provincia di Pistoia – Determinazione n° 331 del 15/04/2019. Servizio concluso

- Incarico di **Prestazioni di verifica di Audit Sismico (Vulnerabilità Sismica) dell'I.T.C. "F. Marchi" di Pescia, via Marconi – affidamento servizi supplementari inerenti la valutazione dell'edificio Impianti Sportivi”- 26.200 mc**

Committente: Provincia di Pistoia – Determinazioni n. 585 del 15/07/2019 e n. 672 del 23/08/2019- Servizio concluso.

- Incarico di **verifica di vulnerabilità sismica dell'ex Mercato Coperto secondo le Norme Tecniche sulle Costruzioni 2018 - 11.000 mc**

Committente: Comune di Ariano Irpino (Av) – Determinazioni n. 157 del 7/03/2019 - Servizio concluso.

- Incarico per **Lavori di adeguamento sismico della scuola media S. Falco in corso Trieste. Affidamento del servizio di progettazione impiantistica esecutiva.**

Committente: Comune di Scafati (Sa) – Determinazione n. 109 del 12/09/2019 .

Servizio concluso. Importo lavori progettati: 386.000,00 €

- Incarico in RTP per la progettazione **l'intervento di adeguamento o miglioramento sismico dell'Edificio Scolastico “Mercurino Arborio” di Gattinara (VC)**

Committente: Provincia di Vercelli – Determinazione Dirigenziale n. 112 in data 14/02/2020

Approvazione progetto: Decreto Presidente n° 48 del 10/7/2020

Importo lavori progettati: 860.000,00 €

- Incarico per **Adeguamento alle normative antincendio VV.F. presso la scuola Angelini, Cesano – Roma -**

Committente: Municipio VX Roma Capitale – Incarico prot. CU/47274 del 11/06/2020. Progettazione preliminare e definitiva conclusa, progettazione esecutiva approvata.

Importo lavori progettati: 237.800,00 €

- Incarico in RTP per **Verifica della vulnerabilità sismica di alcuni Istituti Scolastici della Città Metropolitana di Roma Capitale. Lotto 1 Roma Est.** CIG 7639889BD6

Committente: Città Metropolitana di Roma – determinazione dirigenziale R.U. 2948 del 26/07/2019 - Servizio concluso in corso di approvazione - 39.500 mc

- Incarico Capogruppo in RTP per **l'esecuzione di indagini diagnostiche ed effettuazione delle verifiche tecniche finalizzate alla valutazione del rischio sismico degli edifici scolastici - lotto n. 18 (CIG 8213154D14)**

Committente: Libero consorzio comunale di Ragusa (ex Provincia) – determinazione dirigenziale n. 1038/387 del 19 maggio 2020 - Servizio concluso in corso di

approvazione - 44.200 mc

- Incarico in RTP per *l'esecuzione di indagini diagnostiche ed effettuazione delle verifiche tecniche finalizzate alla valutazione del rischio sismico degli edifici scolastici - lotto n. 16 (CIG 82130810DA)*

Committente: Libero consorzio comunale di Ragusa (ex Provincia) – determinazione dirigenziale n. 1036/385 del 20 maggio 2020 - Servizio concluso in corso di approvazione - 42.200 mc

- Incarico in RTP per *Esecuzione di verifiche tecniche finalizzate alla valutazione del rischio sismico degli edifici scolastici, nonché al consequenziale aggiornamento della relativa mappatura previste dall'OPCM 3274/2003 e successivi e in conformità al D.M. 17/01/2018 (NTC2018) e relativa Circolare del 21/01/2019 n. 7 del C.S.LL.PP. Complesso Scolastico Polivalente di S. G. la Punta (CT) (Corpo Aule, Auditorium, Piscina, Palestra)*

Committente: Città Metropolitana di Catania – determina n. 2887 del 7 agosto 2020 - Servizio in corso - importo a base di gara di € 177.849,34. Servizio in corso

- *Servizio tecnico-professionale inherente la verifica della vulnerabilità e la progettazione definitiva dell'adeguamento strutturale* dell' IIST. Rosa di Piazza Savoia in Susa (To) CIG 8201270E17 – CUP J85B18000380002

Committente: Città Metropolitana di Torino

- *Servizio tecnico-professionale inherente la verifica della vulnerabilità e la progettazione definitiva dell'adeguamento strutturale* dell' IIST. Rosa di Piazza Savoia in Susa (To) CIG 8201270E17 – CUP J85B18000380002

Committente: Città Metropolitana di Torino

- *Servizio tecnico-professionale inherente la verifica della vulnerabilità e la progettazione definitiva dell'adeguamento strutturale* I.P.S.S. Ubertini sezione alberghiera Chivasso via Ajma, 12 - CIG 8201322902 - CUP J95B18000370002

Committente: Città Metropolitana di Torino

- *Servizio tecnico-professionale inherente la verifica della vulnerabilità e la progettazione definitiva dell'adeguamento strutturale* I.I.S. Majorana di via Frattini A Torino - CIG. 8193517021 – CUP J15B18000290002

Committente: Città Metropolitana di Torino

Collaudi statici

- Collaudo statico di un Capannone industriale sito in area PIP di Sturno, strutture in c.a.o e c.a.p – Anno 2014. *Committente Trafileria Irpina Srl*
- Collaudo statico delle strutture in acciaio per la costruzione di tre box auto pertinenziali posti in via Cardito in Ariano Irpino – Anno 2014. *Committente sig. Raffaele Grasso*
- Collaudo statico in sanatoria delle strutture in calcestruzzo cementizio armato per la costruzione dell' impianto di depurazione sito in loc. Bosco di Contra in Scampitella – Anno 2019. *Committente Comune di Scampitella (AV)*

Conoscenze informatiche

- Sistema operativo: Windows.
- Pacchetto Office: *Word, PowerPoint ed Excel.*
- Disegno cad: *Autocad 2008 LT*
- Calcolo strutturale: SAP 2000 e CDS Win
- Contabilità lavori edili: *Primus System.*

Corsi di formazione

- Corso di formazione della durata di 120 ore in materia di sicurezza sul lavoro ai sensi dei Decreti Legislativi nn. 494/94 e 528/99 organizzato dall'ordine degli Architetti della provincia di Foggia.
- Corso di formazione con attestato di idoneità tecnica di “Addetto antincendio” rilasciato dal Ministero degli Interni il 16/04/2003.
- Corso di formazione su “Il Rinforzo di strutture in c.a. con materiali compositi fibrorinforzati (FRP)” tenuto dall’Università degli Studi di Salerno e dall’Università degli studi di Napoli Federico II.
- Corso di aggiornamento su “Nuovi criteri e norme per la progettazione in zona sismica . Ordinanza 3274” tenuto dall’Ordine degli ingegneri di Avellino.
- Seminario tecnico scientifico sulle strutture in legno - Potenza 09.02.2007. Organizzato da SFS intec.
- Frequenza al convegno “Il nuovo quadro normativo sulla progettazione antincendio delle strutture in cemento armato” tenuto a Roma l’8 febbraio 2008- Organizzato dall’AICAP (Associazione Italiana Calcestruzzo Armato e Precompresso).
- Frequenza al convegno “la progettazione delle Strutture di calcestruzzo con le nuove norme” Andria 5-6 giugno 2008. Organizzato dall’AICAP (Associazione Italiana Calcestruzzo Armato e Precompresso).
- Corso di aggiornamento su “Valutazione e adeguamento sismico di edifici esistenti in cemento armato secondo il DM 14.01.2008” organizzato dal DIST dell’Università degli Studi di Napoli “Federico II” – 29/30 – 01-2010.
- Corso di Specializzazione in Prevenzione Incendi” - Ex L. 818/84. Organizzato dall’ordine degli Ingegneri di Foggia tenuto da aprile a luglio 2011.
- Corso di aggiornamento della durata di 40 ore in materia di sicurezza sul lavoro ai sensi del Decreto Legislativo n° 81 del 2008 organizzato dall’ordine degli Ingegneri di Avellino tenutosi dal 15 aprile all’8 maggio 2013.
- Corso di aggiornamento della durata di 40 ore in materia di sicurezza sul lavoro ai sensi del Decreto Legislativo n° 81 del 2008 organizzato dall’ordine degli Ingegneri di Avellino tenutosi dal 15 aprile all’8 maggio 2013.
- Corso di aggiornamento coordinatori della sicurezza per la progettazione e per l’esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei o mobili (Art. 98 D.Lgs. 81/2008 accordo Stato Regioni 07/07/2016) Durata 40 ore – 20/7/2020.

Conoscenze linguistiche

- Inglese (scolastico)

Attrezzature Hardware

- N. 2 PC HP
- N. 1 PC portatile Asus
- Stampante Canon laser multifunzione
- Stampante Epson (A4-A3)
- Stampante Samsung (A4 Color)
- Plotter HP 500Plus A1
- Termocamera Flir E6
- Pacometro DR3000 PK

Software tecnico

- Autocad LT 2018 n. serie 346-07862612
- STS CDS (calcolo strutture) n. serie 24032

- MCD 2010 (calcolo muri di sostegno)
- Paratie 2008 (calcolo paratie)
- Primus (computo metrico e contabilità) n. serie 84062152-2002°
- Termo 6 (legge 10/91 – certificazione energetica – diagnosi energetica)
- Impiantus Fuoco (Dimensionamento impianti di spegnimento incendi idranti e sprinkler)
- Certus – Redazione piano di sicurezza e coordinamento.

Il sottoscritto autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi del Dlgs 196/2003.

Ariano Irpino, 4 marzo 2021

In fede

Dott. Ing. Gianfranco Molinario

