

INFORMAZIONI PERSONALI



Eugenio Francesco MANCINELLI

📍 via Caulonia, 15- -00183 Roma - Italia

☎ 06.70.07368 📠 338.6186350

✉ efmancinelli@gmail.com; e.mancinelli@seipro.it

🌐 www.seipro.it

Sesso M | Data di nascita 23/04/1962 | Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

Ingegnere - Amministratore Unico, Direttore Tecnico di SEIPRO srl

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

dal 2004

SEIPRO srl (Roma)

Via Pinerolo, 3 – 00182 Roma – www.seipro.it

• **Amministratore Unico, Direttore Tecnico e socio fondatore**

Attività o settore Progettazione strutture

Dal 2013 al 2020

UNIVERSITA' DEGLI STUDI GUGLIELMO MARCONI

Via Plinio, 44 – 00193 Roma

• **Professore a Contratto**

Attività o settore **Riabilitazione Strutturale**
(ICAR09)

Dal 2003 al 2014

UNIVERSITA' DEGLI STUDI ROMA 3

Largo Giovanni Battista Marzi, 10 - Ex Mattatoio – 00182 Roma

• **Docente di supporto al progetto**

Attività o settore **Master di II livello (M.I.C.A.)**

“Innovazione nella Progettazione, Riabilitazione e Controllo delle Strutture,
Valutazione e Adeguamento in Zona Sismica”

Dal 2002 al 2011

Studio Associato di Ingegneria Mancinelli-Puopolo (Roma)

Via Pontremoli, 26 – 00182 Roma

• **Socio fondatore – Progettista Strutture**

Attività o settore Progettazione strutture

Dal 1995 al 2010

UNIVERSITA' DEGLI STUDI LA SAPIENZA

Via Eudossiana, 18 – 00198 Roma

• **Assistente per le esercitazioni di progettazione di strutture sismoresistenti**

Attività o settore **Costruzioni in zona sismica**

- Dal 2001 al 2010 **CeC srl (Roma)**
 Viale Cortina d'Ampezzo, 47– 00135 Roma - www.incec.it
 • **Socio fondatore – Direttore Tecnico**
 Attività o settore Progettazione strutture
- 2006 **The World Bank**
 1818 H Street, NW Washington, DC 20433 USA
 • **S.T. Consultant.**
 Attività o settore supervisione dei micro-progetti di sviluppo di piccole comunità, relative ad interventi su scuole e su piccoli acquedotti (Ukraina)
- Dal 2003 al 2006 **The World Bank**
 1818 H Street, NW Washington, DC 20433 USA
 • **S.T. Consultant.**
 Attività o settore supervisione dei progetti di rinforzo ed adeguamento sismico di 30 edifici scolastici danneggiati dal sisma 25/04/2002 in T'bilisi (Georgia)
- Dal 1992 al 2001 **PRO.GE. 77 srl (Roma)**
 Via Flaminia, 362– 00136 Roma -
 • **Consulente Progettista Strutture**
 Attività o settore Progettazione strutture

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 1991 **Diploma di Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere**
 Ministero dell'Università e della Ricerca scientifica e Tecnologica
 •
- 1991 **Laurea in Ingegneria Civile settore -Edile** Voto 110/110o
 Università Degli Studi La Sapienza ROMA
 • Progettazione strutturale. Dinamica delle Strutture, Costruzioni in Zona Sismica,

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiana

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Francese	A2	B2	A2	B1	B1

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative • possiedo buone competenze comunicative acquisite sia durante le mie esperienze di docenza e sia di organizzazione e coordinamento di gruppi di lavoro

Competenze organizzative e gestionali	leadership : sono attualmente responsabile di una società di ingegneria con numero di collaboratori variabile da 3 a10) esperienze organizzative maturate nel corso dello sviluppo della carriera professionale di ingegnere
Competenze professionali	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Progettazione di strutture in c.a., Acciaio, Legno e sistemi combinati, Dinamica delle Strutture, Costruzioni in Zona Sismica, - Progettazione di strutture con dispositivi di protezione sismica passiva (isolamento e dissipazione), Progettazione di interventi di riabilitazione strutturale
Competenze informatiche	<ul style="list-style-type: none"> ▪ buona padronanza dei programmi di calcolo Automatico (FEM) in campo lineare e non lineare (SAP, Sismicad, POR2000, TreMuri, Paratie, etc.) ▪ Buona padronanza di programmi di disegno assistito dal computer (CAD)

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

- 1) **Comparison of Different Material Models In Simulating Masonry Behavior under Horizontal Loads .**
Atti del X Congresso Mondiale di Ingegneria Sismica (X W.C.E.E.)
Madrid - Luglio 1992 (coll.)
- 2) **Indagine sulla Risposta di Pannelli in Muratura : Confronti tra le Formulazioni Tensionale ed Estensionale, e Valutazione dell’Influenza della Resistenza a Trazione.**
Atti del DiSGG dell’Università degli Studi della Basilicata
Potenza - Ottobre 1992 (coll.)
- 3) **Numerical Simulation of Experimental Test on the Brick Masonry Building Prototype at the University of Pavia through the No-Tension, Multi-Fan Panel Element.**
Report C.N.R. - G.N.D.T. 1994 (coll.)
- 4) **Valutazione dell’Efficacia di Differenti Tecniche di Rinforzo su un Prototipo di Edificio in Muratura.**
Atti del 7° Convegno Nazionale “L’ingegneria Sismica in Italia”
Siena - Settembre 1995 (coll.)
- 5) **Numerical Simulation of Experimental Behaviour of Masonry Panels and Walls Under Horizontal Loads.**
Atti del XI Congresso Mondiale di Ingegneria Sismica (XI W.C.E.E.)
Acapulco - Luglio 1996 (coll.)
- 6) **VIADOTTO ASSE MEDIANO SISTEMA DI ISOLAMENTO SISMICO PER IL NUOVO CAVALCAFERROVIA POSTO IN CORRISPONDENZA DELLA STAZIONE A.V. CAMPANIA AFRAGOLA**
Atti del XXIV Congresso AICAP
Salerno - Ottobre 2007 (coll.)
- 7) **GLULAM ASSESSMENT BY MEANS OF NDT**
Atti del 5th International Conference on Structural Heal Assessment of Timber Structures
Guimaraes (Portugal) - September 2019 (coll.)

Seminari

-
- 2017 – ho presentato all’interno di un seminario sulle condotte interrate, organizzato da Centratubi, un articolo dal titolo Progetto delle opere strutturali per condotte idrauliche interrate di grande diametro in ambito aeroportuale
- 1998 – ho tenuto lezioni relativamente al Modulo 5 “Esempi di Progettazione” al Corso di Perfezionamento sul tema “Metodologie d’Intervento per edifici Danneggiati da Sisma” – Organizzato dagli Ordini degli Ingegneri e degli Architetti della Provincia di Perugia
- 1996 - ho tenuto lezioni al seminario “Il software per il calcolo strutturale” nell’ambito del Corso

di formazione per disegnatori progettisti organizzato dalla Comunità montana dell'Esino Frasassi di Fabriano (MC)

- **Conferenze** 3/06/2004 Ho tenuto un workshop organizzato dalla World Bank in T'bilisi dal titolo "Innovative Techniques for the seismic portection of structures – Tehory, applications and experimental tests"
- **Appartenenza a gruppi / associazioni** Dal 1992: Ordine degli Ingegneri di Potenza N° 1035 dal 26/02/1992
Dal 1995: Socio A.N.I.D.I.S (Associazione Nazionale Italiana Di Ingegneria Sismica)
Dal 2003: socio G.L.I.S (Gruppo di Lavoro Isolamento Sismico)
- **Dati personali** Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

ALLEGATI

- Elenco Attività Professionale distinto per:
 - Progettazione di Nuove strutture in c.a., c.a.p., Acciaio e Legno lamellare
 - Adeguamento Sismico e Consolidamento di strutture esistenti
 - Opere d'arte stradali ed autostradali
 - Opere d'arte ferroviarie
 - Studi, Ricerche, Monitoraggi e Strutture Speciali
- Brochure con una selezioni di lavori pertinenti allo scopo

ROMA Ottobre -2024

In fede



Curriculum

Allegato

Lavori Professionali

Ing. Eugenio Francesco Mancinelli
Agg. Ottobre 2024

Docum. : CV-2024-10 Rev. : 0	Ing. Eugenio Francesco Mancinelli Via Caulonia, 15 - 00183 Roma
---------------------------------	--

INTERVENTI E STUDI SU STRUTTURE DI RILIEVO ARTISTICO – EDIFICI VINCOLATI 3

ADEGUAMENTO SISMICO E CONSOLIDAMENTO DI STRUTTURE ESISTENTI..... 6

COLLAUDI - STUDI – RICERCHE – MONITORAGGI E STRUTTURE SPECIALI..... 9

NUOVE STRUTTURE IN C.A., C.A.P., ACCIAIO E LEGNO LAMELLARE..... 10

OPERE D'ARTE STRADALI-AUTOSTRADALI..... 13

OPERE D'ARTE FERROVIARIE 15

VERIFICHE DELLA PROGETTAZIONE AI FINI DELLA VALIDAZIONE 16

Docum. : CV-2024-10 Rev. : 0	Ing. Eugenio Francesco Mancinelli Via Caulonia, 15 - 00183 Roma
---------------------------------	--

Interventi e studi su strutture di rilievo artistico – edifici vincolati

COMMITTENTE	LAVORO	PRESTAZIONE	ANNO
FAO Food and Agriculture Organization of the United Nations	Consolidamento statico del muro di contenimento lato Santa Balbina	Direzione dei lavori	2024 - in corso
FENDI SRL	RESTAURO CONSERVATIVO GROTTA DI DIANA PRESSO VILLA D'ESTE - TIVOLI	Progettazione e direzione dei lavori degli interventi di consolidamento statico e sismico	2024 - in corso
Sovrintendenza Capitolina – Roma Capitale Servizio Coordinamento progettazione ed esecuzione interventi di riqualificazione spazi pubblici e ambiti strategici nella città storica	Progetto Caput Mundi. Next Generation EU: Progettazione esecutivo degli interventi di restauro e valorizzazione di beni culturali, - "Sotterranei del Museo Barracco: restauro complesso archeologico, valorizzazione, apertura al pubblico;	RTP – "MUSEI" – Quota di partecipazione al raggruppamento 8% Progettazione : edilizia "E.22" e strutture "S.03" ;	2024 - in corso
Sovrintendenza Capitolina – Roma Capitale Servizio Coordinamento progettazione ed esecuzione interventi di riqualificazione spazi pubblici e ambiti strategici nella città storica	Progettazione di Fattibilità Tecnico ed Economica finalizzata agli interventi di restauro conservativo e valorizzazione di: - Sepolcro di Priscilla; - Torre e Complesso di Casa Calda; - Torrione Prenestino; - Torre e Casale del Quadraro	RTP – "TORRI" – Quota di partecipazione al raggruppamento 23% Progettazione edilizia "E.22" e strutture "S.03", consolidamento, vulnerabilità, Responsabile tecnico esecuzione indagini;	2023
Sovrintendenza Capitolina – Roma Capitale Servizio Coordinamento progettazione ed esecuzione interventi di riqualificazione spazi pubblici e ambiti strategici nella città storica	Progetto Caput Mundi. Next Generation EU: Progettazione di Fattibilità Tecnica ed Economica (PFTE) degli interventi di restauro e valorizzazione di beni culturali, - Complesso Oratorio dei Filippini; - "Sotterranei del Museo Barracco: restauro complesso archeologico, valorizzazione, apertura al pubblico; - Edificio via dei Cerchi	RTP – "MUSEI" – Quota di partecipazione al raggruppamento 23% Progettazione edilizia "E.22" e strutture "S.03", consolidamento, vulnerabilità, Responsabile tecnico esecuzione indagini;	Marzo-Agosto 2023
ING. TRENTO ARMANDO – per PARCO ARCHEOLOGICO DI OSTIA ANTICA	Opere provvisoriale per messa in sicurezza Magazzini Severiani SOMMA URGENZA	Collaborazione progettazione esecutiva degli interventi di puntellamento in somma urgenza di: - Arco presso il Canale Traverso; - Arco di accesso al tunnel pedonale di accesso all'area del Palazzo Imperiale; - Campata n. 7 destra/8 sinistra sul percorso pedonale	2022

Docum. : CV-2024-10 Rev. : 0	Ing. Eugenio Francesco Mancinelli Via Caulonia, 15 - 00183 Roma
---------------------------------	--

		dei Magazzini Severiani; - campata n. 12 destra sul percorso pedonale dei Magazzini Severiani; - galleria pedonale su area Palazzo Imperiale	
ING. TRENTO ARMANDO – per PARCO ARCHEOLOGICO DI OSTIA ANTICA	Progettazione e calcolo strutturale dell'intervento di consolidamento sulle strutture archeologiche ed edifici storici dell'area archeologica degli scavi di porto	Collaborazione per Analisi del degrado, identificazione delle criticità e progettazione esecutiva degli interventi di messa in sicurezza di elementi strutturali dei Mercati Severiani di seguito elencati: - Campata n.1-Lato Sinistro; - Campata n.6-Lato Sinistro; - Campata n.8-Lato Sinistro; - Campata n.9-Lato Destro; - Campata n.12-Lato Destro	2022
Provveditorato delle Opere Pubbliche per il Lazio, Abruzzo e Sardegna	Palazzo M – Latina Sede della Guardia di Finanza, della Questura e Archivio della Prefettura. Ristrutturazione di immobili demaniali	Miglioramento Sismico e Statico Analisi storica, definizione del piano di indagini per conseguimento Livello di Conoscenza LC Maggiore di 2, ed esecuzione delle verifiche di sicurezza statiche e sismiche nello stato di fatto e progettazione preliminare degli interventi. (10.000mq)	2021-2022
FAO Food and Agriculture Organization of the United Nations	Sostituzione dei Curtain Wall sui ponti di collegamento tra gli edifici B-C e D	Direzione dei lavori di sostituzione delle vatrte sui ponti di collegamento	2021-2022
COMUNE DI ROMA – MUNICIPIO ROMA VIII	Servizi professionali di rilievo, indagini strutturali del ponte pedonale sulla linea ferroviaria metro B con accesso da P.za G. Vallauri – Municipio VIII	RILIEVO, INDAGINI E IDENTIFICAZIONE DELLE CRITICITA' E DEGLI INTERVENTI TIPOLOGICI PER IL RISANAMENTO E RECUPERO DELLA STRUTUTRA	2021
Impresa Carpineto Costruzioni Generali SRL	Rifunionalizzazione dell'edificio demaniale sede della Caserma Luciano Manara	Progetto costruttivo di cantierizzazione di 6 scale in carpenteria metallica da inserire all'interno di un edificio storico esistente, destinato a Caserma Militare per la trasformazione in Sede di Tribunale	2020
ING. TRENTO ARMANDO – per PARCO ARCHEOLOGICO DI OSTIA ANTICA	Progettazione Preliminare sulle criticità strutturali delle murature archeologiche del Parco archeologico di Ostia Antica -	Collaborazione per esame e progettazione preliminare degli interventi sulle criticità strutturali delle murature archeologiche del Porto Imperiale di Claudio e Traiano, Area Archeologiche Palazzo Imperiale - Terrazza di Traiano, Criptoportico, Castellum Aquae e Cisterna, Peristilium, Scala Navalvia	2019-2020
ROMA CAPITALE SOVRINTENDENZA CAPITOLINA AI BENI CULTURALI	Fontana del Viminale, in piazza del Viminale Roma	Verifica della funzionalità del sistema di tiranti applicato alla fontana del Viminale, in piazza del Viminale Roma	2019
Zètema Progetto Cultura	Monumento a Giuseppe Garibaldi al Gianicolo	Verifica dello stato di fatto strutturale e studio propedeutico relativo all'intervento conservativo di risanamento dei dissesti e delle lesioni	2019
Fendi Adele SRL	Scultura del Maestro G. Penone, dal titolo "Foglie di Pietra" in largo Goldoni roma	Collaudo Statico delle Strutture in Corso d'opera	2016-2017
TECNO IMPIANTI Di Amato & Orlandi Spa	Edificio in via della Mercede, 22 Roma (sede Ufficio stampa estera)	Monitoraggio delle lesioni su due archi in muratura al piano terreno	2006-2007
Calosi e Del Mastio spa	Università degli Studi di Siena – progetto di recupero dell'ex Ospedale psichiatrico S. Niccolò di Siena trasformato in sede della Facoltà di Ingegneria e della facoltà di Lettere e Filosofia	Consulenza per asportazione muratura (L=11 m) a sostegno di volte a botte (L= 6.0m) al piano II ed inserimento telai metallici, Progetto e monitoraggio fasi esecutive	marzo-settembre 2004
Calosi e Del Mastio spa	Edificio in via dei Prefetti, 22 Roma (PALAZZO INCONTRO) Intervento di consolidamento	Simulazioni numeriche ed interpretazione dei risultati delle prove di carico su travi lignee e solai lignei rinforzati	2004

Docum. : CV-2024-10 Rev. : 0	Ing. Eugenio Francesco Mancinelli Via Caulonia, 15 - 00183 Roma
---------------------------------	--

	solai lignei		
Ing. Filippo ISANTI	Nuovo Tribunale di Mantova	Consulenza strutturale per Nuove strutture in acciaio ed interventi di consolidamento edificio "ex CERAMICHE MANTOVANE"	Luglio 2003

Docum. : CV-2024-10 Rev. : 0	Ing. Eugenio Francesco Mancinelli Via Caulonia, 15 - 00183 Roma
---------------------------------	--

Adeguamento Sismico e Consolidamento di Strutture Esistenti

COMMITTENTE	LAVORO	PRESTAZIONE	ANNO
REPARTO OPERATIVO DEL GENIO INFRASTRUTTURALE	Caserma "Ettore Rosso" (ID 1543) – Lavori di manutenzione straordinaria e recupero funzionale della Palazzina 1219 da destinare ad alloggi di tipo ASC.	Interventi locali per inserimento scale mobili + scale di sicurezza e chiusura vani ex tappeti mobili (Luce 17m)	2023
PAM PANORAMA SPA	CENTRO COMMERCIALE PAMA IN VIA TIBURTINA 757	Progetto di adeguamento degli interventi di consolidamento statico e miglioramento/adeguamento sismico a seguito di variante	2023
UNIVERSITA' DEGLI STUDI "LA SAPIENZA" ROMA	LT005 – SEDE DELLA FACOLTA' DI INGEGNERIA DEL POLO DI LATINA	Progettazione interventi di miglioramento/adeguamento Statico e Sismico delle strutture	2022-2024
Provveditorato delle Opere Pubbliche per il Lazio, Abruzzo e Sardegna	Palazzo M – Latina Sede della Guardia di Finanza, della Questura e Archivio della Prefettura. Ristrutturazione di immobili demaniali	Miglioramento Sismico e Statico Analisi storica, definizione del piano di indagini per conseguimento Livello di Conoscenza LC Maggiore di 2, ed esecuzione delle verifiche di sicurezza statiche e sismiche nello stato di fatto e progettazione preliminare degli interventi. (10.000mq)	2021-2022
COMUNE DI ROMA – MUNICIPIO ROMA VI	Verifica di vulnerabilità sismica della scuola materna "Il Grillo Parlante" in via Agostino Mitelli, 8	Indagini, studi e rilievi, verifica della vulnerabilità sismica e statica della scuola materna Il Grillo Parlante e progetto preliminare degli interventi di consolidamento statico e per il miglioramento sismico	2021-2022
COMUNE DI ROMA – MUNICIPIO ROMA VIII	Servizi professionali di rilievo, indagini strutturali del ponte pedonale sulla linea ferroviaria metro B con accesso da P.za G. Vallauri – Municipio VIII	RILIEVO, INDAGINI E IDENTIFICAZIONE DELLE CRITICITA' E DELGLI INTERVENTI TIPOLOGICI PER IL RISANAMENTO E RECUPERO DELLA STRUTUTRA	2021
F.A.O.	Sostituzione dei Curtain Wall sui ponti di collegamento tra gli edifici B-C e D	Direzione dei lavori di sostituzione delle vetrate sui ponti di collegamento	2021-2022
Impresa Carpineto Costruzioni Generali SRL	Rifunzionalizzazione dell'edificio demaniale sede della Caserma Luciano Manara	Progetto costruttivo di cantierizzazione di 6 scale in carpenteria metallica da inserire all'interno di un edificio storico esistente, destinato a Caserma Militare per la trasformazione in Sede di Tribunale	2020
ATER CIVITAVECCHIA	EDIFICI PER ABITAZIONI IN CIVITAVECCHIA VIA XVI SETTEMBRE, 23-19-20 e 13	Analisi statiche e sismiche finalizzate ad identificare e risolvere le criticità strutturali ai fini di un intervento di di Miglioramento Sismico e Statico, di 4 edifici (Analisi storica, definizione del piano di indagini, esecuzione delle verifiche di sicurezza nello stato di fatto e progettazione preliminare degli interventi. (5.000 mq)	2020
Provveditorato delle Opere Pubbliche per il Lazio, Abruzzo e Sardegna	Palazzo M – Latina Sede della Guardia di Finanza, della Questura e Archivio della Prefettura. Ristrutturazione di immobili demaniali	Supporto al RUP per la Progettazione esecutiva di Miglioramento Sismico e Statico Analisi storica, definizione del piano di indagini, esecuzione delle verifiche di sicurezza nello stato di fatto e progettazione degli interventi. (10.000mq)	2019 2020
Condominio via Mar della Cina 200 - Roma	Interventi di messa in sicurezza delle fioriere –dei parapetti e opere di manutenzione ordinaria	Progettazione e Direzione Lavori – edificio 8 piani con 4 appartamenti per piano, analisi del degrado di elementi strutturali e progettazione di interventi locali di riparazione – rafforzamento.	2018 – 2019 i
Condominio di via Serraloggia, 64 – Fabriano (AN)	Interventi locali di riparazione dei danni prodotti dal sisma 28/08/2016 e seg.	Progettazione e Direzione dei Lavori strutturali per interventi di riparazione e consolidamento murario, del nucleo scale e di una travata in c.a. mediante Cuciture Attive per Muratura (C.A.M.)	2019 – 2020
Edificio bifamiliare in Cerreto d'Esì (MC)	Interventi locali di riparazione dei danni prodotti dal sisma 28/08/2016 e seg.	Progettazione e Direzione lavori strutturali	2019
Edificio isolato in via Ceser Battisti Tolentino (MC)	Interventi di adeguamento sismico a seguito dei danni prodotti dal sisma 28/08/2016 e seg.	Progettazione e Direzione lavori strutturali su edificio storico in muratura a Faccia vista	2018 -2019 in corso
SPEA Engineering	Aeroporto Leonardo da Vinci - Fiumicino	Analisi della sicurezza strutturale al passaggio di aeromobili e progetto interventi provvisionali	2019

Docum. : CV-2024-10 Rev. : 0	Ing. Eugenio Francesco Mancinelli Via Caulonia, 15 - 00183 Roma
---------------------------------	--

S.p.a.	Sottopasso sotto pista di decollo/atterraggio 07-25 – Taxi Bravo e Delta		
eFM	Edificio in Milano	Progettazione interventi locali su struttura in c.a (coll)	2019
eFM	Sede Oper Fiber via Laurentia –Roma	Verifiche di sicurezza e consolidamento solaio al piano S1 per installazione Centro elaborazione dati.- e assistenza alla D.L. strutturale	2018-2019
SPEA Engineering S.p.a.	Autostrada A3 – Napoli Salerno Viadotto Olivieri –	Verifiche di sicurezza e di transitabilità	2018-2019
eFM	Aeroporto Leonardo da Vinci - Fiumicino Eificio Alfa Edificio Magazzino Gomme e Mzzi	ispezione per identificazione lesioni riscontrate a seguito degli eventi sismici del 26 e 30 ottobre 2016	2017
privati	INTERVENTI DI RIPARAZIONE CON MIGLIORAMENTO SISMICO DI EDIFICI DANNEGGIATI DA SISMA ITALIA CENTRALE DAL 28/8/2016 E SEG.	Verifica di vulnerabilità e progetto degli interventi di riparazione con miglioramento sismico di edifici in muratura e misti danneggiati dal sisma dell'Italia centrale a partire dal 28/8/2016.	2017 2023
SPEA Engineering S.p.a.	Autostrada A3 – Napoli Salerno Viadotto Olivieri – analisi dissesti e progetto interventi di riparazione e adeguamento sismico	Analisi del dissesto per cedimenti fondali di pile e spalla di un ponte ad arco intelaiato tipo Maillart e progetto degli interventi di riparazione e adeguamento sismico con tecniche convenzionali e con isolamento sismico dell'impalcato	2016
SPEA Engineering S.p.a.	Autostrada A3 – Napoli Salerno Viadotto Madonna del Monte – analisi dello stato di fatto e definizione delle soglie di ammissibilità per spostamenti impressi al piede delle pile	Analisi del progetto originario e definizione delle soglie di ammissibilità per cedimenti imposti al piede delle pile mediante analisi in campo lineare e non lineare.	2016
ENAV spa	Torre di Controllo di Palermo	Analisi della sicurezza e progettazione esecutiva di interventi locali di rinforzo della coperture della Control Room, del solaio sottostante la sala Meteo	2016
ENAV spa	Blocco tecnico Aeroporto di Palermo	Analisi della sicurezza e progettazione preliminare di interventi locali di rinforzo per installazione di due tralicci per antenne per il potenziamento della rete di comunicazione	2016
Gruppo FENDI / BIMTEGRA	INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO SISMICO PALAZZO BONCOMPAGNI IN LARGO GOLDOI ROMA	Analisi non lineare di vulnerabilità sismica, supervisione del progetto e coordinamento delle attività della D.L. per programmazione di indagini, prove di laboratorio e di carico in fase di progetto e di esecuzione dei lavori	2015
SPEA INGEGNERIA EUROPEA	RIABILITAZIONE DI PENSILINE DI CASELLI AUTOSTRADALI IN LEGNO LAMELLARE	Incarico di redazione del piano di indagine e di interpretazione di prove sperimentali e in situ per la caratterizzazione meccanica del legno lamellare esistente in opera	2015
The Swatch Group S.p.a.	Manutenzione straordinaria Locale commerciale in via del Corso, 167	Progettazione interventi strutturali per adeguamento scala di collegamento tra piano terra e primo piano di attività commerciale in edificio vincolato.	2013
Venta et altri	Miglioramento Sismico edificio in via. G. D'annunzio 1 L'aquila	Progettazione interventi di riparazione e di miglioramento sismico di un edificio di pregio artistico danneggiato dal sisma 2009	2010 -2013
Co.Ge.Di. Srl	Procedura aperta per l'affidamento della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori di ristrutturazione e adeguamento sismico e impiantistico per gli edifici del complesso edilizio "Le Torri", site in Largo San Leonardo Murialdo,1 – Roma	Progettazione proposte migliorative strutturali relative agli interventi di adeguamento sismico	2013
Condominio via Vespasiano, 52	Analisi cedimenti delle Fondazioni	Studio ed analisi del quadro fessurativo, redazione piani di indagine, Progetto esecutivo interventi strutturali di riparazione, monitoraggio delle lesioni	2012 in corso
D.M.Immobiliare srl Roma	Riqualficazione Architettonica Ex Cinema Metrpoliitan	Progetto esecutivo interventi strutturali	2012
ZETEMA Progetto	Complesso Museale dell'Ara Pacis in Piazza	Progetto esecutiva e direzione del Lavori interventi strutturali per ampliamento sede Museale ARA PACIS	2012

Docum. : CV-2024-10 Rev. : 0	Ing. Eugenio Francesco Mancinelli Via Caulonia, 15 - 00183 Roma
---------------------------------	--

Cultura srl Roma	Augusto Imperatore	con collegamento tra corpo 1 e corpo 2	
Mondinvest Tolentino	SOPRAELEVAZIONE EDIFICIO IN C.A.P. PER MULTISALA CINEMATOGRAFICA	Progettazione interventi per sostituzione della copertura in c.a.p. con struttura reticolare in carpenteria metallica per	2011
ZETEMA Progetto Cultura srl Roma	Complesso Museale dell'Ara Pacis in Piazza Augusto Imperatore	Progetto preliminare interventi strutturali per collegamento tra corpo 1 e corpo 2	2011
Ing. Arch. Vingenzo Zavarella	Interventi di riparazione con miglioramento sismico di edifici danneggiati dal sisma del 6/4/2009 (Popoli-Pescara)	Analisi numeriche e verifiche di sicurezza per la valutazione della vulnerabilità sismica, nello stato di fatto ed in quello di progetto degli interventi di rinforzo, di due complessi in muratura (aggregato 3 ed aggregati 8+9) nel comune di Pololi	2011
Sig. Di Giulio +Toriani C.+Troiani M.	Interventi di riparazione e miglioramento sismico di edifici danneggiati dal Sisma 06/04/2009 nel Comune di Navelli	Progettazione e Direzione Lavori	2009/2011
CO.IM. srl	Adeguamento sismico ex ospedale Sant'Agostino di Ostia Lido	Progetto esecutivo di gara degli interventi strutturali di adeguamento sismico del complesso di edifici in muratura.	Febbraio 2008
The World Bank	Ukraina Social Investment Fund	Consulenza per supervisione dei micro-progetti di sviluppo di piccole comunità, relative ad interventi su scuole e su piccoli acquedotti	giugno 2006
Calosi e Del Mastio spa	Edificio piazza Capizucchi, Roma – interventi di manutenzione straordinaria	progettazione interventi strutturali per inserimento vano ascensore interno	Settembre 2004
TECNO IMPIANTI Di Amato & Orlandi Spa	Edificio in via della Mercedes, 22 Roma Interventi di consolidamento	Simulazioni numeriche ed interpretazione dei risultati delle prove di carico su solai rinforzati e su dispositivi di appoggio con ancoranti Hilti	Agosto-settembre 2004
ASL Roma D	Poliambulatorio via Vaiano Roma	Progettazione strutturale scala ed ascensore esterno in acciaio, Schermo di facciata in struttura metallica sospesa	luglio 2004
Calosi e Del Mastio spa	Edificio in via dei Prefetti, 22 Roma progetto di consolidamento	Simulazioni numeriche ed interpretazione dei risultati delle prove di carico su travi lignee e solai lignei rinforzati Cantierizzazione del Progetto esecutivo e varianti in corso d'opera	2002–2004
The World Bank	Georgia Social Investment Fund – ADEGUAMENTO SISMICO SCUOLE	Consulenza per supervisione dei progetti di rinforzo ed adeguamento sismico di 30 edifici scolastici in Tbilisi danneggiati dal sisma 25/04/2002	da settembre 2003 – 2006
INTERPRO Engineering Consultant Srl	Auditorium di ISPRA	Consulenza strutturale per interventi di ampliamento	Luglio 2003
Ing. Filippo ISANTI	Nuovo Tribunale di Mantova ADEGUAMENTO SISMICO di struttura di archeologia industriale	Consulenza strutturale per Nuove strutture in acciaio ed interventi di consolidamento edificio "ex CERAMICHE MANTOVANE"	Luglio 2003
C.e.C. srl Roma	CHIESA DI S. STEFANO in Rocca S. Stefano (Roma) Progetto esecutivo per la riparazione dei danni compreso il miglioramento sismico per il ripristino delle condizioni di sicurezza e di agibilità inerente l'edificio	Consulenza per progetto strutturale: Edificio del 1500 : interventi di consolidamento delle murature con tecniche tradizionali e progettazione nuova copertura lignea interventi di consolidamento delle murature con tecniche tradizionali e progettazione nuova copertura lignea	Maggio 2002
C.e.C. srl Roma	Padiglione A dell'Ospedale San Carlo a Macchia Romana (Potenza) - ADEGUAMENTO SISMICO	Consulenza per progetto strutturale: L'intervento prevede l'utilizzo di controventi dissipativi	1998-2001
PRO.Ge.77 srl. Roma	Ospedale Maggiore di Trieste (TS)	Consulenza per progetto strutturale: Analisi dello stato di fatto e di progetto delle volte, in muratura di mattoni pieni, sottostanti il solaio di calpestio del 1° piano con luce 8.05m	1998
PRO.Ge.77 srl. Roma	E.P.E.R. ex sede della Regione Basilicata (Potenza) ADEGUAMENTO SISMICO	Consulenza per progetto strutturale: Edificio in c.a. costituito da assemblaggio di corpi di altezza variabile, da 6 a 15 piani, con fondazioni su 4 livelli (mc 48000)	1994-1995
PRO.Ge.77 srl. Roma	Ospedale S. Antonio Abate di Fivizzano (MS) ADEGUAMENTO SISMICO	Consulenza per progetto strutturale Edifici in c.a. • interventi di adeguamento con tecniche tradizionali	1994

Docum. : CV-2024-10 Rev. : 0	Ing. Eugenio Francesco Mancinelli Via Caulonia, 15 - 00183 Roma
---------------------------------	--

		Edifici in muratura e strutture miste; • interventi con precompressione verticale delle murature;	
PRO.Ge.77 srl. Roma	Municipio di Casola Lunigiana (MS) ADEGUAMENTO SISMICO	Consulenza per progetto strutturale: Edificio in c.a. interventi di adeguamento con tecniche tradizionali	1994
PRO.Ge.77 srl. Roma	Casa Saracino (Roma)	Consulenza per analisi del dissesto e progettazione interventi: Edificio in muratura interventi di consolidamento e rinforzo solaio ligneo	marzo 1993

Collaudi - Studi – ricerche – monitoraggi e strutture speciali

COMMITTENTE	LAVORO	PRESTAZIONE	ANNO
Terna Rete Italia	Miglioramento sismico del complesso di edifici in via Palmiano Roma	Collaudo Statico delle Strutture in Corso d'opera Di struttura di importanza strategica	2022-2024
Terna Rete Italia	Nuova struttura in carpenteria metallica per CED all'interno dell'edificio di via Palmiano Roma	Collaudo Statico delle Strutture in Corso d'opera Di struttura di importanza strategica	2022-2024
eFM per Campus Biomedico	Locali interrati per la realizzazione di un impianto di trigenerazione	Collaudo Statico delle Strutture in Corso d'opera Di struttura di importanza strategica	2016-2017
TECNO IMPIANTI Di Amato & Orlandi Spa	Edificio in via della Mercedes, 22 Roma	Monitoraggio delle lesioni su due archi in muratura al piano terreno	2006-2007
EDIN Srl	Linea alta velocità Roma Napoli	Istruttorie di verifica di congruenza tra Certificati di Collaudo Statico delle Strutture ed elaborati As Built – (controllo di circa 11.000 elaborati grafici)	Luglio-ottobre 2005
TECNO IMPIANTI Di Amato & Orlandi Spa	Ospedale S. Giovanni – Addolorata, Roma	Simulazione numerica ed interpretazione dei risultati sperimentali per le prove statiche di carico su nuovi solai a sezione composta acciaio calcestruzzo e su scale in acciaio esterne.	2004-2005
TECNO IMPIANTI Di Amato & Orlandi Spa	Edificio in via della Mercedes, 22 Roma Interventi di consolidamento solai in acciaio	Simulazioni numeriche ed interpretazione dei risultati delle prove di carico su solai rinforzati e su dispositivi di appoggio con ancoranti Hilti	2004
Calosi e Del Mastio spa	Università degli Studi di Siena – progetto di recupero dell'ex Ospedale psichiatrico S. Niccolò di Siena trasformato in sede della Facoltà di Ingegneria e della facoltà di Lettere e Filosofia	Consulenza per asportazione muratura (L=11 m) a sostegno di volte a botte (L= 6.0m) al piano II ed inserimento telai metallici, Progetto e monitoraggio fasi esecutive	marzo-settembre 2004
Calosi e Del Mastio spa	Edificio in via dei Prefetti, 22 Roma Intervento di consolidamento solai lignei	Simulazioni numeriche ed interpretazione dei risultati delle prove di carico su travi lignee e solai lignei rinforzati	2004
PRO.Ge.77 srl	Nuovo Auditorium di Roma - Strutture delle coperture delle sale da 1200 e 2700 posti, e della cavea	Simulazioni numeriche delle prove di carico statiche e dinamiche per il collaudo delle strutture della cavea e delle coperture	1998-2002
PRO.Ge.77 srl. Roma	CARROPONTE DA 60 TON. ANALISI DEL COLLASSO DI UN AMMORTIZZATORE PORTARUOTA	Servizi di ingegneria per perizia di parte	novembre – dicembre 1996
PRO.Ge.77 srl. Roma	ITACA	Servizi di ingegneria per analisi del collasso di un dispositivo di sospensione delle coperture del padiglione della fiera di Milano	1996
C.E.S.P.I. srl. Roma	BANCA D'ITALIA – NUOVA SEDE DI FRASCATI- PROVE DI CARATTERIZZAZIONE DINAMICA	Servizi di ingegneria per analisi dinamiche lineari ed identificazione dei parametri strutturali a partire da risultati sperimentali di indagini, condotte mediante prove dinamiche di vibrazione forzata, su 5 edifici del nuovo complesso della Banca d'Italia di Frascati	1994-1995
C.E.S.P.I. srl. Roma	Linee ferroviarie Alta velocità	Servizi di ingegneria per studio di fattibilità di una rete di monitoraggio ed allarme sismico per linee ferroviarie ad alta velocità e progetto di una rete campione	1992

Docum. : CV-2024-10 Rev. : 0	Ing. Eugenio Francesco Mancinelli Via Caulonia, 15 - 00183 Roma
---------------------------------	--

Nuove strutture in c.a., c.a.p., acciaio e Legno Lamellare

COMMITTENTE	LAVORO	PRESTAZIONE	ANNO
eFM per ARETI	Locali interrati e interventi locali per adeguamenti impiantistici sede ARETI di via Marco Polo - Roma	Progettazione strutturale ed assistenza alla Direzione dei Lavori per interventi locali (grigliati in carpenteria metallica) e realizzazione di nuove opere in c.a. interrate e fuori terra, per adeguamenti impiantistici	2023-2024
Condominio di viale Europa, 136 – Castelraimondo (MC)	TRASFORMAZIONE EDILIZIA DI UN EDIFICIO IN C.A. DANNEGGIATO DAL SISMA DEL 24/8/2016 E SEGUENTI MEDIANTE DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE CON STRUTTURA A TELAI IN C.A. DOTATA DI ISOLAMENTO ALLA BASE	Progettazione strutturale di un edificio per civile abitazione di 5 piani in zona sismica soggetta ad forti amplificazioni locali, dotato di isolamento alla base mediante isolatori elastomerici ad alto smorzamento 8 HDRB), delle opere di sostegno e di un blocco garage monopiano con struttura convenzionale	2020
EDIN SRL	Progetto esecutivo di Scalo Ferroviario San Lorenzo - Roma	Supporto per la redazione di elaborati grafici e di calcolo per le strutture in c.a. della vasca di laminazione e del tornio in fossa, con strutture in c.a. e in carpenteria metallica nell'ambito del Progetto Esecutivo della Scalo Ferroviario San Lorenzo in Roma.	2020
Condominio di Piazzale della Vittoria, 10 – Castelraimondo (MC)	TRASFORMAZIONE EDILIZIA DI UN EDIFICIO IN MURATURA DANNEGGIATO DAL SISMA DEL 24/8/2016 E SEGUENTI MEDIANTE DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE CON STRUTTURA A TELAI IN C.A.	Definizione del piano di indagine strutturale, verifica dello stato di fatto, progettazione interventi di riparazione e miglioramento sismico, progettazione delle nuove strutture in c.a. a seguito di decisione della committenza di demolizione e ricostruzione e CLASSIFICAZIONE DEL RISCHIO SISMICO DELLA COSTRUZIONE NELLO STATO DI FATTO (art. 3 DM 58 del 28/02/2017 e s.m.i.)	2019
Condominio di viale Europa, 46 – Castelraimondo (MC)	TRASFORMAZIONE EDILIZIA DI UN EDIFICIO IN MURATURA DANNEGGIATO DAL SISMA DEL 24/8/2016 E SEGUENTI MEDIANTE DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE CON STRUTTURA A TELAI IN C.A.	Definizione del piano di indagine strutturale, verifica dello stato di fatto, progettazione interventi di riparazione e miglioramento sismico, progettazione delle nuove strutture in c.a. a seguito di decisione della committenza di demolizione e ricostruzione e CLASSIFICAZIONE DEL RISCHIO SISMICO DELLA COSTRUZIONE NELLO STATO DI FATTO (art. 3 DM 58 del 28/02/2017 e s.m.i.)	2019
ENAV	CONCORSO INTERNAZIONALE DI IDEE NEXTOWER PER LA PROGETTAZIONE DI UN PROTOTIPO DI TORRE DI CONTROLLO	2° CLASSIFICATO Gruppo di lavoro: architettura SPACEPLANNERS impianti eFM Strutture SEIPRO Attività svolta concezione del sistema strutturale modulare, delle tecniche di trasporto e montaggio e del sistema di protezione sismica	2015
BIOGEM	EDIFICIO POLIFUNZIONALE IN ACCIAIO E VETRO CON ISOLAMENTO SISMICO ALLA BASE	Supervisione progetto strutturale, per strutture principali in acciaio, delle vetrate e del sistema di isolamento sismici	2015
Penthouse.	SUPERVISIONE PROGETTAZIONE ESECUTIVA PER EDIFICIO RESIDENZIALE A CIVITANOVA MARCHE	Supervisione progetto strutturale, per strutture principali in c.a., e secondarie in acciaio, legno e loro combinazioni; variante per realizzazione corpi scale elicoidali/ascensori in struttura con carpenteria metallica	2011-2013
IRCOP S.p.a. e Ing. Claudio Salini S.p.a.	GARA PER PROGETTAZIONE ESECUTIVA E ESECUZIONE DI LAVORI PER LA COSTRUZIONE DI 31 ALLOGGI DI BIOEDILIZIA NEL P.Z. LUNGHEZZINA – MUNICIPIO VIII.	Proposta migliorativa del grado di sicurezza e risposta sismica delle strutture	Dicembre 2009
Gruppo Intini (Noci - BA)	Progetto 5 scuole professionali per la Provincia di Bari	Progettazione delle strutture in c.a. in opera, prefabbricato solai in c.a.p., scale e coperture tecniche integrate ad impianto fotovoltaico, in acciaio e coperture delle palestre in L.L.	Febbraio – Marzo 2009
MET DEVELOPMENT	Nuova Station Service ed hangar per manutenzione elicotteri Aeroporto Urbe – Roma	Progettazione Strutture ed assistenza D.L. per le strutture	2008-2009

Docum. : CV-2024-10 Rev. : 0	Ing. Eugenio Francesco Mancinelli Via Caulonia, 15 - 00183 Roma
---------------------------------	--

Società Italiana per CONDOTTE d'Acqua Spa	Nuova linea A.C. torino Milano	Progettazione esecutiva edifici per impianti tecnologici	2006
MAIRE Engineering	Complesso Museale dell'Ara Pacis in Piazza Augusto Imperatore	Progetto strutturale di: pensilina accesso settore 1 parete sospesa lato via di ripetta Prolungamento parete sostegno travertino lato lungotevere Struttura di sostegno parete lungo allin. 4 settore 3 Strutture per tunnel contenitori impianti – su copertura settore 2	2005-2006
ZETEMA Progetto Cultura srl Roma	Complesso Museale dell'Ara Pacis in Piazza Augusto Imperatore	Progetto struttura di sostegno ed ancoraggio del telaio del mosaico del Maestro Paladino, per esposizione permanente del settore 3 dell'Ara Pacis	2006
C.e C. srl	Centro commerciale Pontecorvo	Progetto strutture copertura in acciaio, edificio per nucleo scale-ascensori opere di sostegno sistemazioni esterne	2006
EDIN Srl	Nuova linea A.C. torino Milano	Progetto definitivo di pensiline di uscita nelle stazioni in torino	2005
MAIRE LAVORI Scarl	Metropolitana Linea A - Roma Amla 3 – interventi urgenti di ammodernamento Pozzo N	Progettazione opere varie per messa in sicurezza scavi archeologici	2005
TECNO IMPIANTI Di Amato & Orlandi Spa	Ospedale S. Giovanni – Addolorata, Roma	Verifiche di sicurezza scala esterna in acciaio e progettazione strutture in acciaio per due vani ascensore esterni, per scale di sicurezza esterne, pensiline ed altre opere in carpenteria metallica	settembre-2004 dicembre 2005
Eurospin s.p.a	Centro Polifunzionale – Cocciano, Frascati	Progettazione preliminare strutture edificio polifunzionale comprendente: centro commerciale, negozi, uffici e parcheggi	Agosto- settembre 2004
ASL Roma D	Poliambulatorio via Vaiano Roma	Progettazione strutturale scala ed ascensore esterno in acciaio, Schermo di facciata in struttura metallica sospesa	luglio 2004
TECNO IMPIANTI Di Amato & Orlandi Spa	Nuovo ospedale di Frosinone	Progettazione esecutiva della proposta migliorativa consistente nell'introduzione di un sistema di isolamento sismico passivo alla base su edificio per centrale tecnologica	Settembre – novembre 2003
Ing. Filippo ISANTI	Nuovo Tribunale di Mantova	Consulenza strutturale per Nuove strutture in acciaio ed interventi di consolidamento edificio "ex CERAMICHE MANTOVANE"	Luglio 2003
Tardito Costruzioni ed impianti srl	Cabina elettrica interrata nell'aeroporto di Ciampino	Progettazione strutturale esecutiva	febbraio 2003
Arch. Pietro Caruso	Piazza Fera a Cosenza - Progetto delle strutture e degli impianti della sistemazione definitiva	<ul style="list-style-type: none"> • Consulenza per progetto strutturale Edificio in zona sismica L'opera è caratterizzata da : <ul style="list-style-type: none"> • copertura in acciaio 2900 mq (piazza sopra) • due ponti stradali che attraversano la piazza in acciaio-calcestruzzo ciascuno di lunghezza complessiva 130 m, • locali interrati per parcheggi e locali commerciali per complessivi 90.000 mc, • impianti di sollevamento costituiti da 9 scale mobili per dislivelli di altezza variabile da 4 a 7.5 m e 7 tra ascensori e montacarichi 	Dicembre2001– agosto 2002
PRO.Ge.77 srl. Roma	Nuovo Auditorium di Roma - Strutture delle coperture delle sale da 1200 e 2700 posti, e della cavea	L'opera e' caratterizzate da: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Coperture delle sale della musica con archi reticolari in acciaio e Legno lamellare con luci libere da 30 a 54 m – superficie coperta :3600 mq per la sala 2700 posti e 1800 mq per la sala 1200 posti) ➤ Strutture della cavea superiore – superficie coperta: 3900 mq costituita da: <p>Gradinata della Cavea : piastra ortotropa realizzata con elementi scatolari prefabbricati in c.a.p con luci fino a 20 m strutture orizzontali in c.a. realizzate in opera con luci fino a 14 m e sbalzi fino a 5 m</p> Impalcato superiore : realizzato con travi in c.a.p. a doppio T di lunghezza variabile da 20 a 24 m e soletta di 	1998-2002

Docum. : CV-2024-10 Rev. : 0	Ing. Eugenio Francesco Mancinelli Via Caulonia, 15 - 00183 Roma
---------------------------------	--

		<p>completamento in c.a.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Consulenza per progetto strutturale • Assistenza al controllo in fase di costruzione per applicazione di deformazioni imposte sulle strutture di copertura • Simulazioni numeriche delle prove di carico statiche e dinamiche per il collaudo delle strutture della cavea e delle coperture • Analisi del progetto esecutivo mediante analisi in campo lineare e non lineare 	
PRO.Ge.77 srl. Roma	Università degli Studi di Cosenza - Strutture del V Lotto di completamento	<ul style="list-style-type: none"> • Consulenza per progetto strutturale. Edificio in zona sismica. <p>L'opera e' caratterizzate da:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Edifici in c.a. 6 edifici di dimensioni 20x20x20 m con struttura costituita da pareti e telai con pilastri in c.a. e travi tipo REP (mc 48000) • Aule consolidate a ponte – 3 strutture in acciaio dim. 20x20x8 poggiate, mediante dispositivi di appoggio in neoprene armato, in quota sulle pareti delle strutture in c.a. anzidette (mc 9600). 	1995-1997
PRO.Ge.77 srl. Roma	Università degli Studi della Basilicata (Potenza) - Strutture del IV Lotto – Aula Magna e Aule Consolidate	<p>Consulenza per progetto strutturale, edifici dotati di isolamento sismico alla base</p> <p>L'opera e' caratterizzate da:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Aula Magna edificio di dimensioni 65x30x18 m struttura dotata di isolamento sismico alla base e fondazioni speciali su pali per sormonto galleria stradale (mc 37000) ➤ Aule consolidate– telai distribuiti su un settore di corona circolare di superficie in pianta 2500 mq per 13 m di altezza, copertura con soletta in c.a. sospesa ad archi reticolari in acciaio a profilo parabolico. Struttura dotata di isolamento sismico alla base (135 isolatori in neoprene armato) e fondazioni speciali su pali per sormonto galleria stradale (mc 35000). 	1992-1994
PRO.Ge.77 srl. Roma	Università degli Studi della Basilicata (Potenza) - Strutture del III Lotto – Laboratori della Facoltà di Ingegneria	Consulenza per progetto strutturale in zona sismica	1992

Docum. : CV-2024-10 Rev. : 0	Ing. Eugenio Francesco Mancinelli Via Caulonia, 15 - 00183 Roma
---------------------------------	--

Opere d'arte stradali-autostradali

COMMITTENTE	LAVORO	PRESTAZIONE	ANNO
TECNE Engineering S.p.a.	Autostrada A 7-a10-a12 Genova	Verifiche Accurate di Livello 4 (VAL4) di 6 ponti con verifiche nello stato di fatto e con diverse configurazioni di barriere installate, e progettazione opere per l'installazione delle barriere Integautos 2.0	2021-IN CORSO
SPEA Engineering S.p.a.	Autostrada A 7-a10-a12 Genova	Progetto esecutivo viadotto Orpea - Luce 48.2 m	2018
SPEA Engineering S.p.a.	Autostrada A 14 Bologna - Bari- Taranto. Tratto Rimini Nord - Cattolica	Attività di supporto alla progettazione strutturale esecutiva delle opere di completamento sulla viabilità connessa interventi 2 e 4 - attraversamenti ciclopedonali	2016-2018
SPEA Ingegneria Europea S.p.a.	Ampliamento Autostrada A 12- Genova - Roma Lotto 3 Tratto Scarlino - Grosseto Sud	Servizi di ingegneria per progetto definitivo degli interventi di ampliamento di Opere d'arte Minori ,	2010 - 2011
MAIRE Engineering	Metropolitana Linea B1 - Roma Diramazione dlla linea B - piazza Bologna - piazza Conca d'Oro	Servizi di ingegneria per progetto strutturale camera e pozzo di ventilazione in piazza Capri e pozzo di estrazione TBM in Piazza Bologna. Progettazione preliminare, definitiva e esecutiva e di cantiere	2007 - 2009
MAIRE Engineering	Metropolitana Linea A - Roma Amla 3 - interventi urgenti di ammodernamento Pozzi e nuovi Pozzi di accesso VV.FF.	Servizi di ingegneria per progetto strutturale ed assistenza di cantiere per camere di ventilazione e nuovi pozzi di accesso per VV.FF. Pozzi N,O,P,Q	2005-2007
EDIN Srl	Nuova linea A.C. torino Milano	Progetto definitivo spalla ponte	2005
Società Italiana per CONDOTTE d'Acqua Spa	Viadotto definitivo Asse Mediano V sottotratta da km 209+760.00 a km 216+616.42 -	Progettazione costruttiva cavalca ferrovia in acciaio calcestruzzo con campate da 22.0 a 48.9 m -sottostrutture e sistema di isolamento sismico alla base Progettazione costruttiva deviazione provvisoria, fasi esecutive e relative opere provvisionali	2004-2005
S.T.E. srl	Autostrada Salerno - Reggio Calabria, Progetto esecutivo del II Maxilotto - dal km 393 + 500 al km 423 + 300	Assistenza alla redazione del progetto esecutivo degli impalcati dei viadotto di accesso allo Sfalassà 4 viadotti autostradali a campata multipla in acciaio calcestruzzo, con pile di altezza max 100 m, con isolamento sismico mediante dispositivi elastoplastici	2004
Ingg. Tortorella-arch. Lombardi STUDIO ASSOCIATO	Strada Manna - Ariano Irpino (AV)	Progetto di un viadotto con impalcato a cassoni in c.a.p. L=300m e consulenza per svincolo Ariano Irpino Travate in c.a.p. isostatiche con luci 30m.	giugno -luglio 2003
C.e.C. Costruzioni e Consulenze srl	Linea A.C. Torino-Milano - Tratta PIEMONTESE. Progettazione costruttiva delle opere d'arte minori - STRUTTURE AUTOSTADRALI	Consulenza progetto strutturale per: Progetto costruttivo delle opere d'arte minori della variante autostradale Agognate PRB5 - PRB4 connesse con la realizzazione della linea A.C. Torino Milano; Progetto costruttivo delle opere d'arte minori autostradali e di linea costituite da : muri di sostegno, Tombini idraulici circolari e scotolari in c.a., Sottopassi in c.a. Opere di sostegno provvisionali con palancole larsen <ul style="list-style-type: none"> • PRB5 - WBS INE6 - Cavo Ricca : Solettone su pali per attraversamento A4 • PRE2 - Dissabbiatori Roggia Peltrenga - Cavo Piatti • PRB5 - WBS IND9 - Sottopasso scatolare fermata Bus rampa Torino • PRB5 - WBS IND8 - Sottopasso scatolare fermata Bus A4 	2002 - 2003
PRO.Ge.77 srl. Roma	Linea A.C. Torino-Milano - Tratta PIEMONTESE. Progettazione costruttiva delle opere d'arte minori	Consulenza per progetto strutturale. Prestazioni professionali e dei servizi di ingegneria relativi alla stesura di progetti costruttivi di opere d'arte minori lotti: PRB5 - Variante Autostrada e nuovo svincolo di Novara ovest, rilevati ferroviari PRE3 - PRE4 -PRE5 Opere stradali:	febbraio - dicembre 2002

Docum. : CV-2024-10 Rev. : 0	Ing. Eugenio Francesco Mancinelli Via Caulonia, 15 - 00183 Roma
---------------------------------	--

		<ul style="list-style-type: none"> tombini idraulici di varie dimensioni da 2.0x2.0 a 7.0x2.5 sottopasso stradale 5.0x4.50 m tombini idraulici circolari di varie dimensioni progettazione opere provvisoriale per scavi sotto falda sottopassi pedonali per fermate bus 3.0x2.5 	
PRO.Ge.77 Roma	srl. Linea A.C. Torino-Milano - Tratta LOMBARDA. Progettazione esecutiva delle opere d'arte	<p>Consulenza per progetto strutturale Servizi di elaborazione grafica e analitica occorrenti per la redazione del "Progetto esecutivo ad uso integrativo" della linea ferroviaria Alta Capacità Torino-Milano, tratto dal Km.115 + 500 al Km 118 + 900</p> <p>Opere stradali:</p> <ul style="list-style-type: none"> Sottopasso S.P. 172: per attraversamento linea AC e AutostradaA4 sezione a due fornici 13.0x6.0+4.3x4.0 m galleria artificiale tra diaframmi in c.a. Ltot 122 m trincea di accesso tra diaframmi Ltot = 137 m Sottopasso S.C. via Sempione per attraversamento linea AC e AutostradaA4 sezione 13.40x4.50 galleria artificiale tra diaframmi in c.a. Ltot 137 m trincea di accesso tra diaframmi Ltot = 100 m Ponte Scolmatore Olona : impalcato a travi affiancate in c.a.p. L=21.40 m 	luglio-novembre 2002
Arch. Caruso	Pietro Piazza Fera a Cosenza - Progetto delle strutture e degli impianti della sistemazione definitiva	<p>Consulenza per progetto strutturale Edificio in zona sismica L'opera è caratterizzata da :</p> <ul style="list-style-type: none"> copertura in acciaio 2900 mq (piazza sopra) due ponti stradali che attraversano la piazza in acciaio-calcestruzzo ciascuno di lunghezza complessiva 130 m, locali interrati per parcheggi e locali commerciali per complessivi 90.000 mc, impianti di sollevamento costituiti da 9 scale mobili per dislivelli di altezza variabile da 4 a 7.5 m e 7 tra ascensori e montacarichi 	Dicembre2001– agosto 2002
PRO.Ge.77 Roma	srl. Autostrada Sa-RC -Lavori di ammodernamento e adeguamento dei viadotti del Tronco 1° - Tratto 7 (dal Km 117+000 al Km 123+800)	<p>Consulenza per progetto strutturale: prestazioni professionali e dei servizi di ingegneria relativi alla stesura di progetti definitivi</p> <p>Intervento di allargamento sede stradale ed adeguamento sismico di 8 viadotti con travate in c.a.p. L=34.0m</p>	2000
PRO.Ge.77 Roma	srl. Università degli Studi della Basilicata (Potenza) - Strutture del IV Lotto – Sistemazioni Esterne	<p>Consulenza per progetto strutturale:</p> <p>Opere di sostegno a protezione di strade ed edifici costituite da paratie a mensola o tirantate con altezza max 12.0m e spalle di viadotto a campata singola.</p>	2000
PRO.Ge.77 Roma	srl. Linea A.V. Bologna-Firenze Progettazione costruttiva delle opere d'arte minori delle strade di compensazione	<p>Consulenza per progetto strutturale:prestazioni professionali e dei servizi di ingegneria relativi alla stesura di progetti esecutivi di opere d'arte minori</p> <p>tombini idraulici di attraversamento strade provinciali e nazionali ed opere di sostegno in c.a., in opera e prefabbricati, paratie pluritirantate con altezze fino a 15 m</p>	1996-1997
PRO.Ge.77 Roma	srl. Sottopasso Castel S. Angelo Roma	<p>Consulenza per progetto strutturale: prestazioni professionali e dei servizi di ingegneria relativi ad analisi di fattibilità e studio miglioramenti delle opere previste dal P.E.</p> <p>Analisi sottopassi tra paratie di pali</p>	1995
PRO.Ge.77 Roma	srl. Attraversamento Stabile sullo Stretto di Messina	<p>Consulenza per progetto strutturale prestazioni professionali e dei servizi di ingegneria relativi alla stesura di progetti di massima definitivi dei blocchi di ancoraggio e delle fondazioni delle torri</p>	1992

Docum. : CV-2024-10 Rev. : 0	Ing. Eugenio Francesco Mancinelli Via Caulonia, 15 - 00183 Roma
---------------------------------	--

Opere d'arte Ferroviarie

COMMITTENTE	LAVORO	PRESTAZIONE	ANNO
Società Italiana per CONDOTTE d'Acqua Spa	REALISATION DU TRONÇON 1 OUED TLELAT/TLEMCEN (130 KM) DE LA NOUVELLE LIGNE A DOUBLE VOIE ELECTRIFIEE OUED TLELAT/FRONTIERE MAROCAINE - PROJET D'EXECUTION	Progettazione strutturale esecutiva viadotto VI56 PK 131+395 Variante spalla A	2017
Società Italiana per CONDOTTE d'Acqua Spa	REALISATION DU TRONÇON 1 OUED TLELAT/TLEMCEN (130 KM) DE LA NOUVELLE LIGNE A DOUBLE VOIE ELECTRIFIEE OUED TLELAT/FRONTIERE MAROCAINE - PROJET D'EXECUTION	Progettazione strutturale preliminare definitiva ed esecutiva viadotto VI56 PK 131+395 (verifiche con Eurocodici versione Francese e redazione elaborati in lingua francese)	2015
Società Italiana per CONDOTTE d'Acqua Spa	REALISATION DU TRONÇON 1 OUED TLELAT/TLEMCEN (130 KM) DE LA NOUVELLE LIGNE A DOUBLE VOIE ELECTRIFIEE OUED TLELAT/FRONTIERE MAROCAINE - PROJET D'EXECUTION	Progettazione strutturale preliminare definitiva ed esecutiva opera sovrappasso canali PK 94+900 (verifiche con Eurocodici versione Francese e redazione elaborati in lingua francese)	2013
PRO.Ge.77 srl. Roma	Linea A.C. Torino-Milano - Tratta PIEMONTESE. Progettazione costruttiva delle opere d'arte minori	Consulenza per progetto strutturale. Prestazioni professionali e dei servizi di ingegneria relativi alla stesura di progetti costruttivi di opere d'arte minori lotti: PRB5 – Variante Autostrada e nuovo svincolo di Novara ovest, rilevati ferroviari PRE3 – PRE4 –PRE5 Opere ferroviarie: tombini idraulici di varie dimensioni da 2.0x2.0 a 7.0x2.5 sottopassi stradali 5.0x4.50 m, 10.50x6.20 m muri a contrafforti con altezze fino a 7.0m inglobanti tombini idraulici circolari DN 1500 mm	febbraio – dicembre 2002
PRO.Ge.77 srl. Roma	Linea A.C. Torino-Milano - Tratta LOMBARDA. Progettazione esecutiva delle opere d'arte	Consulenza per progetto strutturale Servizi di elaborazione grafica e analitica occorrenti per la redazione del "Progetto esecutivo ad uso integrativo" della linea ferroviaria Alta Capacità Torino-Milano, tratto dal Km.115 + 500 al Km 118 + 900 Opere ferroviarie: Ponte Scolmatore Olona : impalcato in struttura mista acciaio-calcestruzzo L=36.70 m Viadotto discarica di Cornaredo Ltot= 126.4 m solettone su pali continuo 2x7 campate da 8.0m con interposta struttura scatolare per sottopasso 6.0x6.0 Ponte Cavo Nuovo: impalcato in struttura mista acciaio-calcestruzzo L=36.70 m Ponte Allumix impalcato in struttura mista acciaio-calcestruzzo L=36.70 m	luglio-novembre 2002
PRO.Ge.77 srl. Roma	Linea A.C. Torino-Milano - Tratta PIEMONTESE. Progettazione definitiva delle opere d'arte minori e maggiori	Prestazioni professionali e dei servizi di ingegneria relativi alla stesura di progetti definitivi di opere d'arte minori e maggiori lungo la Linea AC Torino Milano Progetto definitivo delle opere d'arte stradali e di linea costituite da : Gallerie artificiali tra diaframmi per lunghezze complessive di circa 3 Km Viadotti ferroviari in acciaio calcestruzzo e in c.a.p. : Nuovo Viadotto Agognate – progetto opere provvisionali tirantate per sostegno rilevato A4 Progetto opere provvisionali per scavi sotto falda per la realizzazione di fondazioni di muri di sostegno, tombini	2001

Docum. : CV-2024-10 Rev. : 0	Ing. Eugenio Francesco Mancinelli Via Caulonia, 15 - 00183 Roma
---------------------------------	--

		<p>idraulici e sottopassi</p> <p>lotto 44 interconnessione ovest Novara – viadotto CIM via Delle Americhe : viadotto con impalcato a sezione mista acciaio calcestruzzo L= 40m</p> <p>viadotto SS11 e viadotto interconnessione Est di Novara impalcato in c.a.p. L= 25m binario pari Ltot = 727m binario dispari Ltot = 382m</p> <p>Gallerie artificiali furi terra per attraversamento linee storiche –</p> <p>lotto 49 : galleria artificiale di intersezione interconnessione Novara Est-linea storica Torino-Milano farfalla finestrata con struttura in c.a. luce L=14.0m</p> <p>lotto 44 : Galleria artificiale linea AC attraversamento linea Novara – Domodossola farfalla con struttura in c.a. luce L=14.0m</p> <p>Opere di sostegno rilevati ferroviari ed autostradali, opere provvisorie per scavi sotto falda di fondazioni di pile, spalle ed opere di sostegno</p> <p>lotti 43-44-46-48 : opere di sostegno e diaframmi</p> <p>muri in c.a. a mensola ed a contrafforti di varie altezze</p>	
PRO.Ge.77 srl. Roma	Linea A.C. Torino-Milano - Tratta PIEMONTESE. Progettazione esecutiva delle opere d'arte minori e maggiori	Consulenza per progetto strutturale: prestazioni professionali e dei servizi di ingegneria relativi alla stesura di progetti definitivi di opere d'arte minori e maggiori lungo la Linea AC Torino Milano	2000

Verifiche della Progettazione ai fini della Validazione

COMMITTENTE	LAVORO	PRESTAZIONE	ANNO
FAO Food and Agriculture Organization of the United Nations	Verifica vulnerabilità sismica e progetto intervento di miglioramento sismico – CORPO A	Esame preliminare degli elaborati relativi a: verifica vulnerabilità sismica e progetto intervento di miglioramento sismico Ref. ing. Paolo Cardellino	2023
eFM per ATER CIVITAVECCHIA	Demolizione e ricostruzione in ristrutturazione edilizia degli immobili di proprietà ATER Civitavecchia siti in via XVI Settembre n° 19 e 23	Verifica della progettazione definitiva delle strutture Importo Lavori strutture :753.441,77 Ref. per eFM . arch. Luca Scandaletti	2021
ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA' – ROMA	Progettazione esecutiva dei lavori di consolidamento statico Livelli B e C dell'Edificio Principale dell'Istituto Superiore di Sanità in viale Regina Elena, 299 - Roma	Assistenza al RUP per Verifica della progettazione esecutiva dei lavori di consolidamento statico Livelli B e C dell'Edificio Principale dell'Istituto Superiore di Sanità Importo lavori 3.200.862 RUP: Arch. Giovanni Carabotta	2016-2017
COMUNE DI ROMA SIMU	Progetto per la costruzione di una scuola materna di 6 sezioni e asilo nido di 3 sezioni – Programma di Riqualificazione Urbana Ostia Ponente ex art.2 n°179 del 17/02/1992 Intervento Pubblico n° 8 via Del Sommersibile – OSTIA	Verifica della progettazione definitiva architettonica, impiantistica e strutturale Importo lavori 3.830.477,50 RUP: Arch. Annamaria Cimini	2016

Ing. Eugenio Francesco Mancinelli