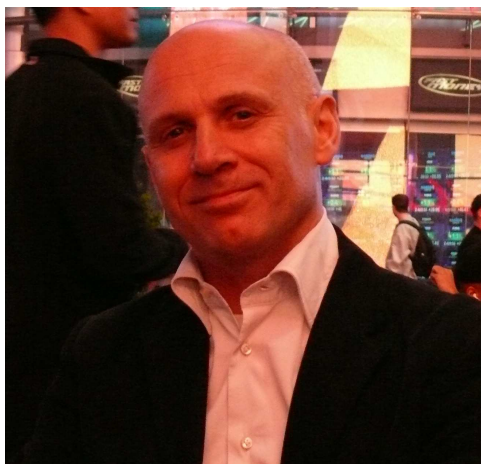


**CURRICULUM PROFESSIONALE**  
**LUCA MELEGARI**  
**INGEGNERE**



## DATI PERSONALI



**LUCA MELEGARI** : nato a Modena ( ITALIA ) il 28/09/1959, maturità scientifica (CARPI 60/60), laureato nell'Anno Accademico 1984/'85 in Ingegneria Civile Edile presso la Università di Bologna (con una tesi sulla ristrutturazione ed il recupero di un quartiere del centro storico di Carpi di Modena) ed abilitato all'esercizio professionale nel 1985. Attualmente Iscritto all'ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma al n. 1152 e precedentemente a quello di Modena, complessivamente da più di dieci anni, per cui abilitato all'esercizio delle attività di Collaudo ai sensi della legge 1086/71 e succ.agg. La formazione professionale è maturata attraverso esperienze condotte principalmente nel settore dell'Ingegneria Civile ed Infrastrutturale, nell'ambito di Società di Ingegneria e Imprese Generali di Costruzioni di rilevanza nazionale, oltre che nel contesto libero professionale. Il riferimento costante allo sviluppo progettuale ed alla ricerca, condotta in partnership con docenti Universitari dell'area tecnica dell'Ingegneria Civile, ha indirizzato l'attività verso settori di particolare interesse specialmente nell'ambito della Geotecnica e del Restauro Strutturale, oltre che delle Infrastrutture a rete in generale, sia in ambito stradale che ferroviario. Importanti esperienze di progettazione integrata, architettonica, strutturale ed impiantistica, condotte e coordinate in prima persona hanno poi arricchito il bagaglio professionale. Nel settore della Direzione Lavori, ha avuto modo di condurre opere pubbliche di particolare importanza e rilievo, così come per le esperienze nel settore dell'assicurazione qualità di opere particolarmente complesse. Incarichi di collaudo sia statico che amministrativo, di importanti opere hanno poi completato il quadro professionale e l'esperienza maturata.

## ABILITAZIONI E SPECIALIZZAZIONI

- Elementi Finiti nell'Analisi Strutturale IFOA (RE) 1986
- FOIST "Recupero Edilizio:Metodi e Tecnologie" 1987
- Strutture Industrializzate Ca e Cap: EUROCODI Università di Bologna e Milano CTE. 1991
- Abilitazione e Corso Prevenzione Incendi per Iscrizione liste Ministeriali di Collaudo 1994.
- Abilitazione e Corso di 60 ore ai fini del conseguimento dei requisiti richiesti per lo svolgimento delle funzioni di Coordinatore della Progettazione o Esecuzione ai sensi della L.494. 1997-1998
- Corso Aggiornamento Ing. Sismica Ord. 3274/03 UNIPR 2004
- Corso Aggiornamento Ponti e Viadotti IIR 2006
- Corso Agg. Valutazione e Consolidamento Edifici in C.A. EUCENTRE Pavia 2006 :
- Socio sost. EUCENTRE Centro di Ricerca Internazionale Pavia Prof. Calvi
- Corso-Convegno ANIDIS Ingegneria Sismica PISA 2007 : Socio ANIDIS
- Corso Agg. Edifici Storici in Muratura UNIPR 2007
- Corso Agg. Progett. Strutt. Stati Limite UNIPR 2007
- Corso Agg. Metod. Teorico Normat. Strutture in C.A. Università di Parma 2008
- Corso Agg. Progett. Strutture in Legno Università di Parma 2009
- Corso Agg. Progett. Sismica Strutture Isolate e con Smorzatori Aggiuntivi. EUCENTRE 2010
- Corso Agg. Verifica Edifici Esistenti Enexsys 2011.
- Seminario Tecnologie Meccaniche ed Antisismiche Applicate in Ed. ed Infrastr. FIP Industriale 2011.
- Corso Agg. Progett. Geotecnica Università di PARMA e Politecnico Di Torino Prof. Lancellotta 2011.

## RAPPORTI CON L'UNIVERSITÀ

- Prof. P.Pozzati - Università di Bologna.
- Prof. Diotallevi – Direttore DISTART Università di Bologna.
- Prof. Ceccoli - Bologna Ordinario di Tecnica delle Costruzioni presso la Facoltà di Ingegneria di Bologna.
- Prof. Poluzzi - Casalecchio Bologna Professore Incaricato di Costruzione di Ponti presso la Facoltà di Ingegneria di Bologna
- Prof. Calvi, Prof. Rui Pinho Eucentre PAVIA
- Prof. Lancellotta Ordinario di Geotecnica Politecnico di Torino

## COPERTURE ASSICURATIVE

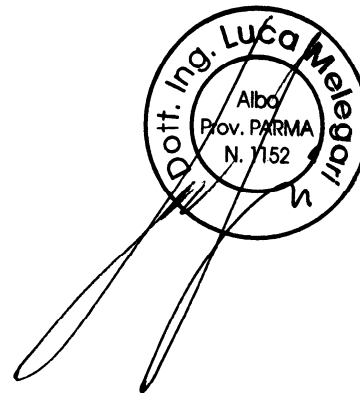
Polizza copertura rischi professionali a massima estensione contratta con Zurigo Assicurazioni Estensibile per le varie singole coperture ai Sensi della Legge Merloni (109/94)

## LAVORI ESEGUITI

Si riportano nel seguito gli elenchi delle principali prestazioni, divise per tipologia, svolte negli ultimi dieci anni, **che evidenziano competenze e significative esperienze acquisite per attività svolte simili a quanto richiesto.**

*Parma, 20 Maggio 2011*

in Fede,  
Ing. Luca Melegari



<i>Lavori eseguiti</i>	<i>Grado Attua_zione</i>	<i>Importo Lavori in euro</i>	<i>Committente</i>	<i>Società o Raggruppamento</i>	<i>Ruolo nella Società</i>	<i>Periodo Esecuzione</i>	<i>Prestazioni Svolte</i>
<b>1. Infrastrutture</b>							
1.1 Ammodernamento e potenziamento della ferrovia Modena - Sassuolo (vedi pag. 15).	eseguito	26.000.000,00	Cons. Coop. Costruzioni BO	Studio Melegari	Titolare	2000-2003	Progettazione strutturale preliminare, definitiva ed esecutiva
1.2 Risistemazione del Parco Ducale a Parma comprese opere civili per impianto d'illuminazione (vedi pag. 16).	eseguito	2.410.000,00	Comune di Parma	Studio Melegari	Titolare	2000	Progettazione opere civili per impianto d'illuminazione e direzione lavori generale
1.3 Raddoppio Ferrovia BO-VR: Variante del viadotto Crocetta S. Agata (vedi pag. 17).	eseguito	6.000.000,00	Cooperativa di Costruzioni di Modena	Studio Melegari	Titolare	2003	Progettazione strutturale esecutiva
1.4 Ferrovia Modena – Sassuolo. Itinerario urbano. Realizzazione piste ciclabili e pedonali sul sedime della copertura della trincea. (vedi pag. 18).	eseguito	1.200.000,00	Cooperativa di Costruzioni di Modena	Studio Melegari	Titolare	2003	Progettazione strutturale esecutiva
1.5 Opere di chiusura dell'incrocio tra via Venezia e la tangenziale nord e la riorganizzazione della viabilità di quartiere.	eseguito	660.000,00	Comune di Parma	Studio Melegari	Titolare	2003	Progettazione esecutiva, coordinamento sicurezza in progettazione ed esecuzione e direzione lavori
1.6 Ponte sul torrente Stirone in località Soragna lungo la S.P. 11 di Busseto al km 16+500 – Ristrutturazione ed allargamento. (vedi pag. 19).	eseguito	500.000,00	Provincia di Parma	Studio Melegari	Titolare	2003	Progettazione strutturale definitiva esecutiva, coordinamento sicurezza in progettazione ed esecuzione e direzione lavori

<i>Lavori eseguiti</i>	<i>Grado Attua_zione</i>	<i>Importo Lavori in euro</i>	<i>Committente</i>	<i>Società o Raggruppamento</i>	<i>Ruolo nella Società</i>	<i>Periodo Esecu_zione</i>	<i>Prestazioni Svolte</i>
1.7 Intervento PR013 “SP 75 Monchio – Corniglio”. Consolidamento statico e protezione delle spalle del ponte sul torrente Bratica in località Riana (vedi pag. 20).	eseguito	143.000,00	Provincia di Parma	Studio Melegari	Titolare	2004	Progettazione strutturale definitiva esecutiva, coordinamento sicurezza in progettazione ed esecuzione e direzione lavori
1.8 Ponte sulla SP 308 al km 19+400 sul Taro in località Valmozzola. Intervento di consolidamento pila n°. 3. (vedi pag. 21).	eseguito	253.000,00	Provincia di Parma	Studio Melegari	Titolare	2004	Progettazione strutturale definitiva esecutiva, coordinamento sicurezza in progettazione ed esecuzione e direzione lavori
1.9 Attraversamento ciclopedonale della SS 12 “Nuova Estense” in prossimità dell’incrocio con via Morane (vedi pag. 22).	eseguito	1.420.000,00	Comune di Modena	Studio Melegari	Titolare	2004-2009	Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva e Direzione Lavori
1.10 Realizzazione del sistema ferroviario metropolitano regionale nell’area metropolitana diffusa centrale veneta. Tratto Mestre-Castelfranco (vedi pag. 23).	eseguito	20.000.000,00	Cooperativa di Costruzioni di Modena	Studio Melegari	Titolare	2005-2008	Progettazione strutturale esecutiva di variante
1.11 Realizzazione di rotatoria in corrispondenza di via Albaresa e strada Persicetana e risistemazione della viabilità circostante. (vedi pag. 24).	eseguito	1.800.000,00	Cooperativa di Costruzioni di Modena	Studio Melegari	Titolare	2004	Progettazione strutturale esecutiva di variante
1.12 Realizzazione di una Stazione ferroviaria interrata a Sassuolo (MO)	approvato	15.000.000,00	Systra	Studio Melegari	Titolare	2006	Progettazione strutturale esecutiva

<i>Lavori eseguiti</i>	<i>Grado Attua_zione</i>	<i>Importo Lavori in euro</i>	<i>Committente</i>	<i>Società o Raggruppamento</i>	<i>Ruolo nella Società</i>	<i>Periodo Esecu_zione</i>	<i>Prestazioni Svolte</i>
1.13 Manutenzione Straordinaria su manufatti e ponti stradali – Ponte Lamberti e Ponte sul Rio Roncovaglia (vedi pag. 25 e 26).	eseguito	280.000,00	Provincia di Parma	Studio Melegari	Titolare	2006	Progettazione strutturale definitiva esecutiva, coordinamento sicurezza in progettazione ed esecuzione e direzione lavori
1.14 Attraversamento ciclopedonale della tangenziale nord “B.L. Pasternak” a Modena. Sottopasso (vedi pag. 27).	eseguito	820.000,00	Comune di Modena	Studio Melegari	Titolare	2006-2009	Progettazione definitiva esecutiva coordinamento sicurezza in progettazione ed esecuzione e direzione lavori
1.15 Lavori di miglioramento e rettifica stradale in località Ponte Groppo sulla SP 665 R Massese (vedi pag. 28).	eseguito	2.380.000,00	Provincia di Parma	Studio Melegari	Titolare	2007-2009	Progettazione preliminare definitiva ed esecutiva
1.16 S.P. N°523 R del Colle di Cento Croci. Lavori di adeguamento planimetrico della sede stradale dal km 32+420 al km 36+240 fra ponte Scodellino ed il bivio per Bertorella in comune di Albareto. 1° stralcio: Ponte Scodellino – bivio per Albareto.	eseguito	350.000,00	Provincia di Parma	Studio Melegari	Titolare	2007	Progettazione esecutiva di variante Consolidamento di versanti ed allargamento di due ponti
1.17 Redazione dello stato di consistenza degli edifici interessati dal passaggio della linea 1 della nuova Metropolitana di Parma	eseguito		Metro Parma S.T.U. s.p.a.	Studio Melegari	Titolare	2007	Elaborato inserito nel progetto definitivo di appalto
1.18 Nuovo ponte sul torrente Recchio da realizzarsi nel centro abitato a Noceto alla prog. 1+480 della SP 357 R “di Fornovo”	In corso	450.000,00	Provincia di Parma	Studio Melegari	Titolare	2010	Progettazione esecutiva e direzione lavori

<i>Lavori eseguiti</i>	<i>Grado Attua_zione</i>	<i>Importo Lavori in euro</i>	<i>Committente</i>	<i>Società o Raggruppamento</i>	<i>Ruolo nella Società</i>	<i>Periodo Esecu_zione</i>	<i>Prestazioni Svolte</i>
<b>2. Edilizia Civile Pubblica</b>							
2.1 Restauro e Consolidamento Palazzo dei Musei di Modena (vedi pag. 29).	eseguito	310.000,00	Comune di Modena	Studio Ceccoli Studio Melegari	Titolare Studio Melegari	2000	Progettazione strutturale definitiva ed esecutiva
2.2 Restauro e Consolidamento palazzo S. Francesco sede dei Musei Civici; Reggio Emilia (vedi pag. 30).	eseguito	2.840.000,00	Comune di Reggio Emilia	Studio Ceccoli Studio Melegari	Titolare Studio Melegari	2000	Progettazione strutturale definitiva ed esecutiva
2.3 Consolidamento e nuova destinazione d'uso casa canonica di Monticelli Terme (PR) (vedi pag. 31).	eseguito	930.000,00	Parrocchia di Monticelli Terme	Studio Melegari	titolare	2000	Progettazione strutturale, coordinamento sicurezza e direzione lavori strutturali
2.4 Ristrutturazione Scuola "Alice" in località Corlo – Comune di Formigine	eseguito	92.000,00	Comune di Formigine	Studio Melegari	Titolare	2000	Progettazione strutturale definitiva ed esecutiva
2.5 Manutenzione straordinaria del fabbricato viaggiatori della Stazione di Formigine (MO) (vedi pag. 32).	eseguito	290.000,00	A.T.C.M. s.p.a.	Studio Melegari	Titolare	2003-2006	Progettazione strutturale preliminare, definitiva ed esecutiva e direzione lavori generale
2.6 Realizzazione della nuova scuola media "Salvo D'Acquisto" in via N. Pellicelli, quartiere Montanara	eseguito	2.200.000,00	Comune di Parma	Studio Melegari	Titolare	2004-2007	Progettazione strutturale esecutiva e Direzione Lavori generale
2.7 Restauro delle coperture della Chiesa, Sagrestia, Canonica e sale parrocchiali di S. Uldarico in Parma. (vedi pag. 33).	eseguito	320.000,00	Parrocchia di S. Uldarico in Parma	Studio Melegari	titolare	2008-2009	Progettazione esecutiva, coordinamento sicurezza e direzione lavori

<i>Lavori eseguiti</i>	<i>Grado Attua_zione</i>	<i>Importo Lavori in euro</i>	<i>Committente</i>	<i>Società o Raggruppamento</i>	<i>Ruolo nella Società</i>	<i>Periodo Esecu_zione</i>	<i>Prestazioni Svolte</i>
2.8 Realizzazione di un centro benessere nell'area della Piscina Ex-Coni a Parma (vedi pag. 34).	in corso	3.600.000,00	ATI: Buia Nereo, CEA, Cospe, Elettromeccanica Parmense, Ispra Nuoto	Studio Melegari	titolare	2006-2010	Progettazione strutturale e direzione lavori delle opere strutturali e di tutte le opere architettoniche e di finitura
2.9 Nuovo Centro Polisportivo Integrato in area Campus Universitario (vedi pag. 35).	in corso	11.500.000,00	ATI: CEA, Cospe, Elettromeccanica Parmense, Ispra Nuoto	Studio Melegari	titolare	2007-2010	Progettazione strutturale e direzione lavori delle opere strutturali e di tutte le opere architettoniche e di finitura
2.10 Complesso Universitario del San Lazzaro – Lavori di manutenzione straordinaria del Padiglione Morselli (vedi pag. 36).	eseguito	119.500,00	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia	Studio Melegari	titolare	2010	Progettazione esecutiva, e relazione di vulnerabilità sismica
2.11 Rifacimento della copertura del Conservatorio A. Boito di Parma (vedi pag. 37).	in corso	700.000,00	Provincia di Parma	Studio Melegari	titolare	2010-.....	Progettazione esecutiva, coordinamento sicurezza, relazione di vulnerabilità sismica e direzione lavori
2.12 Parcheggio ACI su due livelli a struttura metallica presso il Policlinico di Modena	eseguito		Arch. Luca Giovanardi	Studio Melegari	titolare	2010	Progettazione strutturale esecutiva.



<i>Lavori eseguiti</i>	<i>Grado Attua_zione</i>	<i>Importo Lavori in euro</i>	<i>Committente</i>	<i>Società o Raggruppamento</i>	<i>Ruolo nella Società</i>	<i>Periodo Esecu_zione</i>	<i>Prestazioni Svolte</i>
<b>3. Edilizia Sanitaria</b>							
3.1 Ristrutturazione e Consolidamento Statico dei piani seminterrato, rialzato, primo e secondo del Corpo B del Policlinico di Modena (vedi pag. 38).	eseguito	1.395.000,00	Azienda Policlinico di Modena	Studio Melegari	Titolare	2001-2003	Progettazione e Direzione Lavori strutturale
3.2 Ristrutturazione di un'ala dell'Ospedale di Vignola (MO)	eseguito		Comune di Vignola	Studio Melegari	Titolare	2002	Progettazione strutturale definitiva ed esecutiva
3.3 Ristrutturazione e Consolidamento Statico del piano quarto del Corpo A del Policlinico di Modena	eseguito	160.000,00	Università degli Studi di Modena	Studio Melegari	Titolare	2002	Progettazione e Direzione Lavori strutturale
3.4 Costruzione di edificio nel C.U. dell'Ospedale di S. Sofia di Catania – Struttura Sanitaria (lotto A) (vedi pag. 39).	eseguito		Azienda Policlinico Università degli Studi di Catania	Studio Melegari	Titolare	2002	Progettazione strutturale esecutiva
3.5 Ristrutturazione e Consolidamento Statico del piano quarto del Corpo E del Policlinico di Modena	eseguito	110.000,00	Azienda Policlinico di Modena	Studio Melegari	Titolare	2003-2004	Progettazione e Direzione Lavori strutturale
3.6 Costruzione di Poliambulatorio – P.O. Pianura - Napoli	eseguito	1.685.000,00	Comune di Napoli	Studio Melegari	Titolare	2003	Progettazione strutturale definitiva ed esecutiva
3.7 Ristrutturazione e Consolidamento Statico del piano terzo del Corpo B del Policlinico di Modena	eseguito	227.000,00	Azienda Policlinico di Modena	Studio Melegari	Titolare	2003-2005	Progettazione e Direzione Lavori strutturale

<i>Lavori eseguiti</i>	<i>Grado Attua_zione</i>	<i>Importo Lavori in euro</i>	<i>Committente</i>	<i>Società o Raggruppamento</i>	<i>Ruolo nella Società</i>	<i>Periodo Esecu_zione</i>	<i>Prestazioni Svolte</i>
3.8 Ristrutturazione e Consolidamento Statico dei piani quarto e quinto del Corpo B del Policlinico di Modena	eseguito	531.000,00	Azienda Policlinico di Modena	Studio Melegari	Titolare	2003-2005	Progettazione e Direzione Lavori strutturale
3.9 Consolidamento e rinforzo del solaio portante della Centrale Termica del Policlinico di Modena	eseguito	370.000,00	Azienda Policlinico di Modena	Studio Melegari	Titolare	2005-2006	Progettazione e Direzione Lavori strutturale e Coordinatore sicurezza in progettazione ed esecuzione
3.10 Ristrutturazione e Consolidamento Statico dell'ottavo piano del Monoblocco del Policlinico di Modena	eseguito	370.000,00	Azienda Policlinico di Modena	Studio Melegari	Titolare	2005-2007	Progettazione e Direzione Lavori strutturale
3.11 Ristrutturazione e Consolidamento Statico dei corpi A, B, C, D, E, F, G, H del Policlinico di Modena	eseguito	19.290.000,00	Azienda Policlinico di Modena	Studio Melegari	Titolare	2005-2007	Progettazione strutturale e Coordinamento generale
3.12 Ristrutturazione e Consolidamento Statico del quarto piano del Monoblocco del Policlinico di Modena – Reparti Degenze Medicina e Chirurgia (vedi pag. 40).	in corso	2.720.000,00	Azienda Policlinico di Modena	Studio Melegari	Titolare	2006-.....	Progettazione esecutiva di variante e Direzione Lavori
3.13 Realizzazione nuovo edificio sostitutivo ad uso laboratori per il Policlinico di Modena (vedi pag. 41).	eseguito	3.200.000,00	Azienda Policlinico di Modena	Studio Melegari	Titolare	2009-2010	Progettazione preliminare ed esecutiva
3.14 Ristrutturazione SPDC 1 e DH	eseguito	597.000,00	Azienda U.S.L. di Modena	Studio Melegari	Titolare	2010	Progettazione strutturale esecutiva

<i>Lavori eseguiti</i>	<i>Grado Attua_zione</i>	<i>Importo Lavori in euro</i>	<i>Committente</i>	<i>Società o Raggruppamento</i>	<i>Ruolo nella Società</i>	<i>Periodo Esecu_zione</i>	<i>Prestazioni Svolte</i>
<b>4. Edilizia Civile Privata</b>							
4.1 Concessionaria Audi e VolksWagen a Reggio Emilia (vedi pag. 42).	eseguito	4.200.000,00	Concessionaria BAIAUTO RE	Studio Melegari	titolare	2000-2004	Progettazione e direzione lavori
4.2 Edificio residenziale a S. Polo d'Enza	eseguito	800.000,00	Coop. ACLI CASA RE	Studio Melegari	titolare	1999	Progettazione strutturale, direzione lavori e coordinatore sicurezza in progettazione ed esecuzione
4.3 Consolidamento statico della sede della Lega delle Cooperative - Modena	eseguito	155.000,00	C.I.M. Modena	Studio Melegari	titolare	2000	Progettazione strutturale, direzione lavori e coordinatore sicurezza in progettazione ed esecuzione
4.4 Insediamento terziario integrato a Collecchio – Parma (vedi pag. 43).	eseguito	1.291.000,00	Papete S.R.L.	Studio Melegari	Titolare	2000	Progettazione strutturale e direzione lavori
4.5 Ristrutturazione “ex Albergo Detraz” e realizzazione nuovo edificio adibito ad autorimessa a Salsomaggiore Terme (PR) (vedi pag. 44).	eseguito	750.000,00	UNIECO s.c.r.l.	Studio Melegari	titolare	2002	Progettazione strutturale e direzione lavori
4.6 Intervento di ricostruzione previa demolizione di un fabbricato ad uso residenziale in via Mascagni, 14 a Parma	eseguito	1.000.000,00	Sig. Giuseppe De Carolis	Studio Melegari	titolare	2006	Progettazione

<i>Lavori eseguiti</i>	<i>Grado Attua_zione</i>	<i>Importo Lavori in euro</i>	<i>Committente</i>	<i>Società o Raggruppamento</i>	<i>Ruolo nella Società</i>	<i>Periodo Esecuzione</i>	<i>Prestazioni Svolte</i>
4.7 Interventi di restauro scientifico a villa Marina ad Acquanegra Cremonese (vedi pag. 45).	eseguito	320.000,00	Arch. Claudio Cerioli	Studio Melegari	titolare	2007-2008	Progettazione e direzione lavori
4.8 Realizzazione di nuovo edificio direzionale e produttivo a Collecchio (PR) nel comparto D2.3 (vedi pag. 46)	eseguito	3.400.000,00	CEDACRI s.p.a.	Studio Melegari	titolare	2009	Progettazione strutturale preliminare, definitivo ed esecutivo
4.9 Restauro e ristrutturazione di quattro edifici ad uso abitativo in seguito ai danni del terremoto del dicembre 2008 (vedi pag. 47)	eseguito	450.000,00	Sig. Boschi Sig. Adorni Sig. Pelizzi Sig. Ziliotti	Studio Melegari	titolare	2009-2010	Progettazione esecutiva direzione lavori e coordinamento sicurezza in progettazione ed esecuzione

<i>Lavori eseguiti</i>	<i>Grado Attua_zione</i>	<i>Importo Lavori in euro</i>	<i>Committente</i>	<i>Società o Raggruppa_mento</i>	<i>Ruolo nella Società</i>	<i>Periodo Esecu_zione</i>	<i>Prestazioni Svolte</i>
<b>5. Collaudi</b>							
5.1 Collaudo statico per palazzina ad uso residenziale situata in Traversetolo (PR)	eseguito		Impresa Beccanti	Studio Melegari	Titolare	2000	Collaudo statico
5.2 Collaudo tecnico amministrativo per le urbanizzazioni (strade, reti infrastrutturali ed opere di corredo) del P.P. Quarta a Parma	eseguito		Comune di Parma	Studio Melegari	Titolare	2000	Collaudo tecnico amministrativo
5.3 Collaudo statico per palazzina ad uso residenziale situata in Mirandola (MO)	eseguito		Impresa A.C.E.A.	Studio Melegari	Titolare	2001	Collaudo statico
5.4 Collaudo statico di tre palazzine ad uso residenziale nei lotti 10, 11, 12 in via Salsi a Sorbolo	eseguito		La Guaresca s.r.l.	Studio Melegari	Titolare	2002	Collaudo statico
5.5 Collaudo statico della nuova linea ferroviaria Prog. A101. Linea Milano – Napoli. Tratta Milano – Bologna	eseguito		RFI -TAV	Studio Melegari	Titolare	2003-2008	Collaudo statico
5.6 Collaudo tecnico amministrativo e statico per opere di restauro della Rocca di Noceto (PR)	eseguito		Comune di Noceto	Studio Melegari	Titolare	2003	Collaudo tecnico amministrativo e statico

<i>Lavori eseguiti</i>	<i>Grado Attua_zione</i>	<i>Importo Lavori in euro</i>	<i>Committente</i>	<i>Società o Raggruppa_mento</i>	<i>Ruolo nella Società</i>	<i>Periodo Esecu_zione</i>	<i>Prestazioni Svolte</i>
5.7 Collaudo tecnico amministrativo e statico per opere di adeguamento dell’Ospedale “S. Maria” di Borgotaro (PR)	eseguito		AUSL di Parma	Studio Melegari	Titolare	2004	Collaudo tecnico amministrativo e statico
5.8 Collaudo tecnico amministrativo per nuova centrale frigorifera dell’Ospedale di Carpi (MO)	eseguito		AUSL di Modena	Studio Melegari	Titolare	2006	Collaudo tecnico amministrativo
5.9 Collaudo tecnico amministrativo e statico per l’intervento: viabilità sud di Parma – svincolo a livelli sfalsati su via Budellungo.	in corso		Comune di Parma	Studio Melegari	Titolare	2008	Collaudo tecnico amministrativo e statico
5.10 Costruzione nuovo asilo nido d’infanzia a Modena in via Aristotele.	eseguito		Banca Popolare dell’Emilia Romagna	Studio Melegari	Titolare	2008	Collaudo statico
5.11 Realizzazione di campo da calcio con tribuna e spogliatoi a Monticelli Terme.	eseguito		Comune di Montechiarugolo (PR)	Studio Melegari	Titolare	2009	Collaudo statico
5.12 Nuovo tempio di cremazione presso il cimitero di Valera - Parma.	eseguito		Comune di Parma	Studio Melegari	Titolare	2009	Collaudo tecnico amministrativo e statico
5.13 Costruzione nuova scuola materna a Modena in via Aristotele.	eseguito		Banca Popolare dell’Emilia Romagna	Studio Melegari	Titolare	2009	Collaudo statico
5.14 Clinica Dermo-Fisio Patologia Ospedale di Parma	In esecuzione		Università di PARMA	Studio Melegari	Titolare	2010	Collaudo statico

5.15 Complesso Residenziale In centro Storico a Carpi (MO) proprietà Banca Popolare Emilia Romagna	In esecuzione		Società NADIA	Studio Melegari	Titolare	2010	Collaudo statico
--	---------------	--	---------------	-----------------	----------	------	------------------

<i>Lavori eseguiti</i>	<i>Grado Attua_zione</i>	<i>Importo Lavori in euro</i>	<i>Committente</i>	<i>Società o Raggruppamento</i>	<i>Ruolo nella Società</i>	<i>Periodo Esecu_zione</i>	<i>Prestazioni Svolte</i>
<b>6. Qualità</b>							
6.1 Parcheggio multipiano di interscambio Molino Dorino (vedi pag. 48)	eseguito		Metropolitane Milanesi	Studio Melegari	Titolare	2003	Progettazione architettonica costruttiva, redazione del piano della qualità e gestione della qualità in fase di esecuzione
6.2 Ristrutturazione del Teatro Alla Scala a Milano (vedi pag. 49)	eseguito		Comune di Milano	Studio Melegari	Titolare	2004	Redazione del piano Generale della Qualità e vigilanza in corso d'opera sulla qualità di esecuzione
6.3 Realizzazione di opere pubbliche e private finanziate dalla Fondazione Cariparma	eseguito		Fondazione Cariparma	Studio Melegari	Titolare	2003-20011	Validazione dei progetti e degli stati di avanzamento lavori finanziati dall'ente

<i>Lavori eseguiti</i>	<i>Grado Attua_zione</i>	<i>Importo Lavori in euro</i>	<i>Committente</i>	<i>Società o Raggruppa_mento</i>	<i>Ruolo nella Società</i>	<i>Periodo Esecu_zione</i>	<i>Prestazioni Svolte</i>
<b>7. Vulnerabilità Sismica</b>							
7.01 Verifiche di Vulnerab. Sismica Corpi B,E,F,H Policlinico di Modena	In esecuzione		Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena	Studio Melegari	titolare	2010-2011	Verifiche Vuln. Sismica
7.02 Ospedali di Castelfranco, Mirandola, Finale Emilia e Concordia	In esecuzione		Azienda AUSL di Modena	Studio Melegari	titolare	2010-2011	Verifiche Vuln. Sismica



## **1.1 AZIENDA TRASPORTI CONSORZIALI DI MODENA :**

## **Ammodernamento e Potenziamento della Ferrovia Modena-Sassuolo**



Opere in Concessione della Ferrovia Modena Sassuolo, comprendenti Viadotti, sottopassi, Trincea continua realizzata tra diaframmi, nel Tratto Urbano e relativa progettazione Geotecnica.

Ruolo: Responsabile per la Ditta Concessionaria del Progetto Esecutivo e Costruttivo e Responsabile Assicurazione Qualità della Commessa.

Progettazione, predisposizione e commento di tutte le prove di collaudo necessarie alla verifica della funzionalità delle opere in qualità di rappresentante tecnico del concessionario a favore della commissione di Collaudo Ministeriale.

**1.2 COMUNE DI PARMA :**

**Risistemazione del Giardino Ducale di Parma**



Direzione Lavori Generale per i Lavori di Risistemazione del Parco Ducale in Parma.

**1.3 COOPERATIVA DI COSTRUZIONI DI MODENA:**

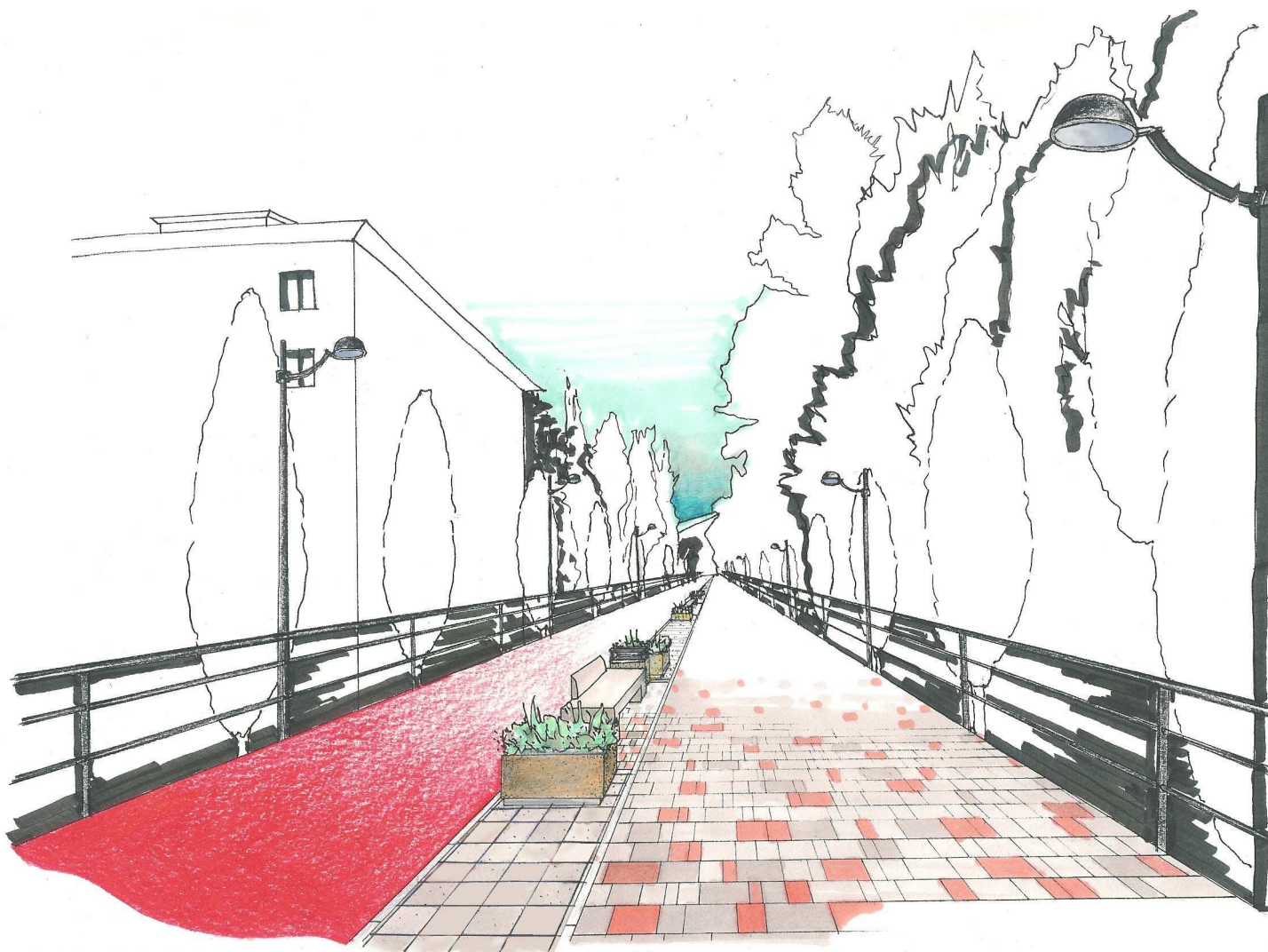
**Raddoppio Ferrovia BO-VR: Variante del viadotto Crocetta S. Agata**



Raddoppio Ferrovia BO-VR: Variante del viadotto Crocetta S. Agata  
Ruolo: Progettista delle varianti esecutive e costruttive

**1.4 COMUNE DI MODENA –ATCM MO :**

**Realizzazione pista ciclopedonale sulla trincea ferroviaria di Modena**



Progetto di realizzazione Pista ciclopedonale sull'area di sedime della vecchia ferrovia Modena Sassuolo – Fermata Policlinico

**1.6 PROVINCIA DI PARMA:**

**Ponte sul torrente Stirone in località Soragna lungo la S.P. 11 di Busseto al km 16+500**



Ponte sul torrente Stirone in località Soragna lungo la S.P. 11 di Busseto al km 16+500 – Ristrutturazione ed allargamento.  
Ruolo: Progettista e Direttore dei Lavori

**1.7 PROVINCIA DI PARMA:** Intervento PR013 “SP 75 Monchio – Corniglio”. Consolidamento del ponte sul torrente Bratica in località Riana



Intervento PR013 “SP 75 Monchio – Corniglio”. Consolidamento statico e protezione delle spalle del ponte sul torrente Bratica in località Riana  
Ruolo: Progettista e Direttore dei Lavori

**1.8 PROVINCIA DI PARMA:**

**Ponte sulla SP 308 al km 19+400 sul Taro in località Valmozzola. Intervento di consolidamento pila n° 3.**



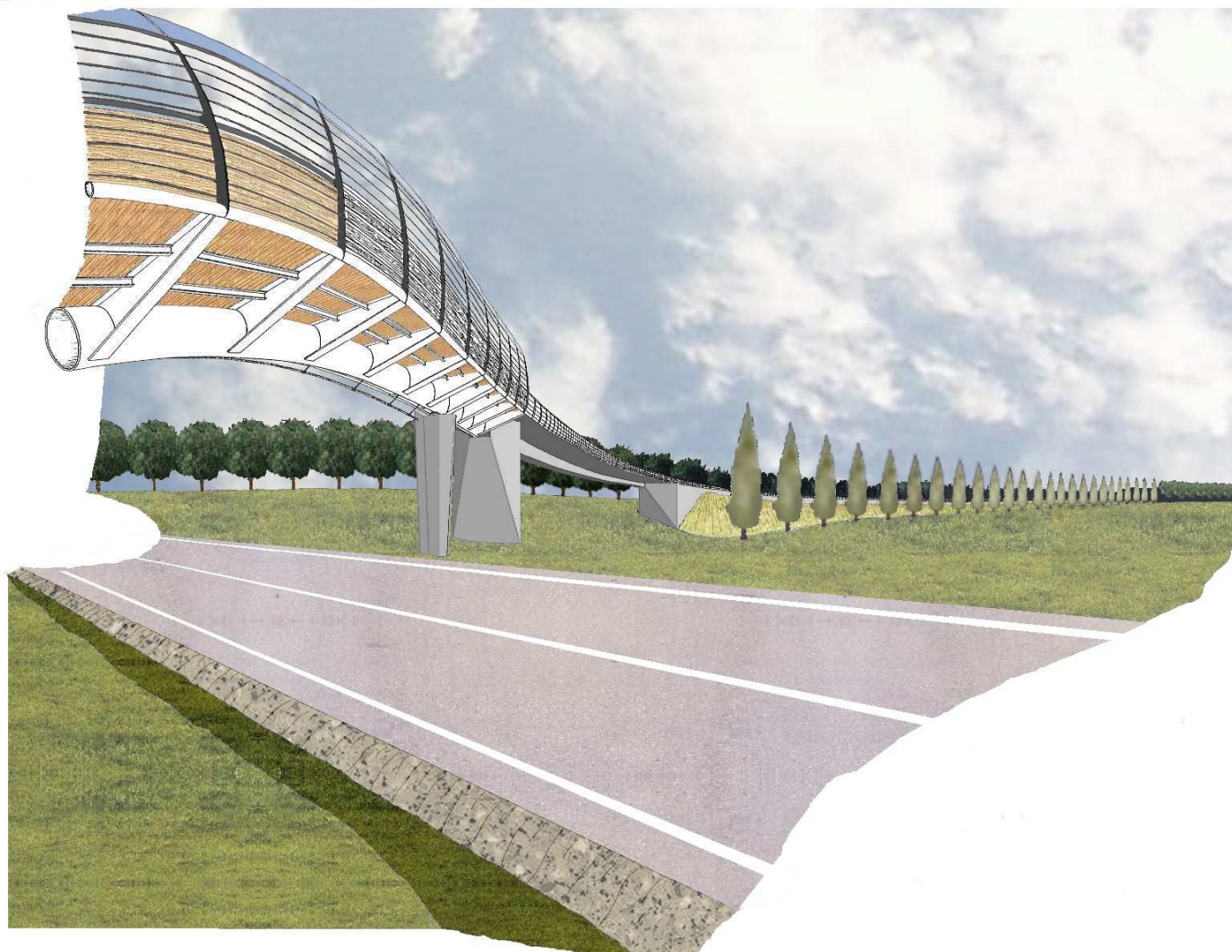
Ponte sulla SP 308 al km 19+400 sul Taro in località Valmozzola. Intervento di consolidamento pila n° 3.

Ruolo: Progettista e Direttore dei Lavori

Incarico: **Intervento di somma urgenza**

**1.9 COMUNE DI MODENA:**

**Attraversamento ciclopedonale della SS 12 “Nuova Estense” in prossimità dell’incrocio con via Morane**



Attraversamento ciclopedonale della SS 12 “Nuova Estense” in prossimità dell’incrocio con via Morane  
Ruolo: Progettista e Direttore dei Lavori



**1.10 COOPERATIVA DI COSTRUZIONI MODENA:**

**Realizzazione del sistema ferroviario metropolitano regionale. Tratto Mestre-Castelfranco**



Realizzazione del sistema ferroviario metropolitano regionale nell'area metropolitana diffusa centrale veneta. Tratto Mestre-Castelfranco  
Ruolo: Progettista delle varianti esecutive e costruttive

**1.11 COOPERATIVA DI COSTRUZIONI MODENA:**

Rotatoria in corrispondenza di via Albaresa e strada Persicetana



Realizzazione di rotatoria in corrispondenza di via Albaresa e strada Persicetana e risistemazione della viabilità circostante.  
Ruolo: Progettista delle varianti esecutive e costruttive

**1.13 PROVINCIA DI PARMA:**

**Manutenzione Straordinaria su manufatti e ponti stradali – Ponte Lamberti e Ponte sul Rio Roncovaglia**





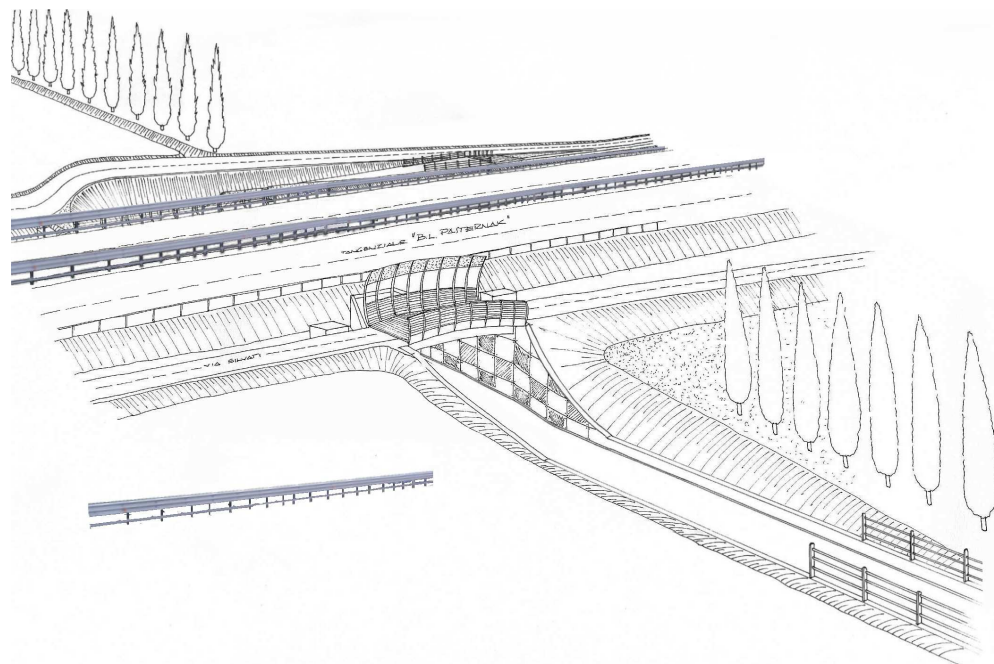
Manutenzione Straordinaria su manufatti e ponti stradali – Ponte Lamberti e Ponte sul Rio Roncovaglia

Ruolo: Progettista e Direttore dei Lavori

Incarico: **Progetto interventi urgenti di rinforzo statico e sismico dei ponti**

**1.14 COMUNE DI MODENA:**

**Attraversamento ciclopedonale della tangenziale nord “B.L. Pasternak” a Modena. Sottopasso**



Attraversamento ciclopedonale della tangenziale nord “B.L. Pasternak” a Modena. Sottopasso

Ruolo: Progettista e Direttore dei Lavori

Incarico: **Progetto sottopasso pedonale a spinta al di sotto della tangenziale di Modena**

**1.15 PROVINCIA DI PARMA:**

**Lavori di miglioramento e rettifica stradale in località Ponte Groppo sulla SP 665 R Massese**



Lavori di miglioramento e rettifica stradale in località Ponte Groppo sulla SP 665 R Massese

Ruolo: Progettista

Incarico: Progetto del ponte a tre campate di complessivi 140 m di lunghezza.

**2.1 COMUNE DI MODENA :**

**Consolidamento Statico Palazzo dei Musei di Modena e della Chiesa di S. Agostino.**



Progetto Strutturale di Restauro e di Consolidamento Statico Palazzo dei Musei di Modena e della Chiesa di S. Agostino e per i danni del terremoto del 1996. (Sovrintendenza dei Beni Culturali ed Ambientali Emilia Romagna)

**2.2 COMUNE DI REGGIO EMILIA:**

**Restauro e Consolidamento palazzo S. Francesco sede dei Musei Civici; Reggio Emilia**



Co-Progettazione Strutturale Esecutiva di Restauro e di Consolidamento Statico Palazzo San Francesco sede dei Musei Civici di Reggio Emilia con studio prof. CECCOLI con particolare riferimento agli interventi di Miglioramento sismico con finanziamento della Regione Emilia Romagna.



### **2.3 CURIA VESCOVILE - PARMA:**

Consolidamento e nuova destinazione d'uso casa canonica Monticelli Terme



Progetto di Ristrutturazione e consolidamento statico con nuova destinazione d'uso della casa canonica - Parrocchia di Monticelli Terme (Parma) – Casa per Ferie, finanziamento delle opere - Fondazione Banca Monte di Parma.

**2.5 A.T.C.M. s.p.a. :**

**Ristrutturazione del fabbricato viaggiatori della Stazione di Formigine MO**



Progetto Esecutivo di Ristrutturazione e Consolidamento statico del Fabbricato viaggiatori della Stazione di Formigine (MO). Prima e dopo i lavori.

**2.7 Parrocchia di S. Uldarico - Parma :**

Restauro delle coperture della Chiesa, Sagrestia, Canonica e sale parrocchiali.



Progetto Esecutivo di Restauro delle coperture della Chiesa, Sagrestia, Canonica e sale parrocchiali.  
Progettazione esecutiva, coordinamento sicurezza e direzione lavori

**2.8 ATI: Buia Nereo, CEA, Cospe, Elettromeccanica Parmense, Ispra Nuoto:** **Realizzazione di un centro benessere nell'area**



Realizzazione di un centro benessere nell'area della Piscina Ex-Coni a Parma  
Progettazione strutturale e direzione lavori delle opere strutturali e di tutte le opere architettoniche e di finitura

**2.9 ATI: Buia Nereo, CEA, Cospe, Elettromeccanica Parmense, Ispra Nuoto:**

**Nuovo Centro Polisportivo Integrato**



Nuovo Centro Polisportivo Integrato in area Campus Universitario  
Progettazione strutturale e direzione lavori delle opere strutturali e di tutte le opere architettoniche e di finitura

**2.10 Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia:**

**Lavori di manutenzione straordinaria del Padiglione Morselli**



Complesso Universitario del San Lazzaro – Lavori di manutenzione straordinaria del Padiglione Morselli  
Progettazione esecutiva, e relazione di vulnerabilità sismica

**2.11 Provincia di Parma:**

**Rifacimento della copertura del Conservatorio A. Boito di Parma**



Rifacimento della copertura del Conservatorio A. Boito di Parma  
Progettazione esecutiva, coordinamento sicurezza, relazione di vulnerabilità sismica e direzione lavori

### **3.1 AZIENDA OSPEDALIERA POLICLINICO DI MODENA**

### **Consolidamento Statico e Miglioramento Antisismico –Vari corpi del Policlinico**

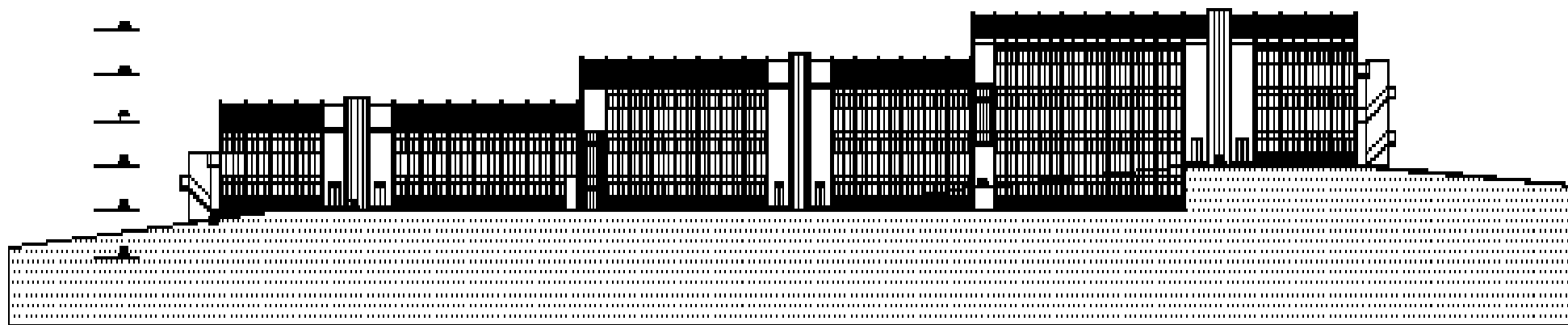


Progetto Strutturale Preliminare – Definitivo ed Esecutivo di consolidamento opere in C.A. per i corpi di fabbrica esistenti dell'Ospedale Policlinico di Modena



### 3.4 OSPEDALI CIVILI DI CATANIA

Costruzione di edificio nel C.U. di S. Sofia – Struttura Sanitaria (lotto A) - Catania



Progetto geotecnica e Strutturale Esecutivo dei diversi edifici del nuovo centro Clinico in zona sismica di seconda categoria – con POLITECNICA s.c.r.l.

### **3.12 AZIENDA OSPEDALIERA POLICLINICO DI MODENA**

Consolidamento e Miglioramento Antisismico – Reparti Medicina e Chirurgia



Ristrutturazione e Consolidamento Statico del quarto piano del Monoblocco del Policlinico di Modena – Reparti Degenze Medicina e Chirurgia  
Progettazione esecutiva di variante e Direzione Lavori

### 3.13 AZIENDA OSPEDALIERA POLICLINICO DI MODENA

Realizzazione nuovo edificio sostitutivo ad uso laboratori



Realizzazione nuovo edificio sostitutivo ad uso laboratori per il Policlinico di Modena  
Progettazione preliminare ed esecutiva

#### 4.1 BAI AUTO REGGIO EMILIA

Nuova Sede AUDI



BAI AUTO REGGIO EMILIA - Progetto Architettonico Esecutivo, Strutturale Esecutivo e Direzione Lavori Generale per la nuova Sede Concessionaria Auto AUDI

**4.4 PAPETE s.r.l. -:**

**Insedimento terziario integrato a Collecchio - Parma**



Progetto per la realizzazione del centro residenziale Terziario integrato  
Papete s.r.l. -: Progetto Strutturale Esecutivo e Direzione Lavori Strutturale per Insediamento Terziario Integrato a Collecchio - Parma

**4.5 UNIECO s.c.r.l. IMMOBILIARE:** Consolidamento strutturale Ex Albergo Detraz a Salsomaggiore e parcheggi interrati



Unieco s.c.r.l. Intervento immobiliare di recupero ad uso abitazioni del'Ex Albergo Detraz di Salsomaggiore Terme e realizzazione di un parcheggio interrato in fregio ai muri di confine del lotto con preconsolidamenti realizzati con Berlinesi di Pali di piccolo diametro.

**4.7 Arch. Claudio Cerioli**

**Interventi di restauro scientifico a villa Marina ad Acquanegra Cremonese**



Intervento di restauro scientifico.  
Progettazione e direzione dei lavori

**4.8 Cedacri s.p.a.**

**Realizzazione di nuovo edificio direzionale e produttivo**



Realizzazione di nuovo edificio direzionale e produttivo a Collecchio (PR) nel comparto D2.3  
Progettazione strutturale preliminare, definitivo ed esecutivo



**4.9 Sig. Boschi, Sig. Adorni, Sig. Ziliotti, Sig. Pelizzi**

Restauro e ristrutturazione di quattro edifici ad uso abitativo



Restauro e ristrutturazione di quattro edifici ad uso abitativo in seguito ai danni del terremoto del dicembre 2008  
Progettazione esecutiva direzione lavori e coordinamento sicurezza in progettazione ed esecuzione

## 6.1 Metropolitane Milanesi

## Parcheggio multipiano di interscambio Molino Dorino



Parcheggio multipiano di interscambio Molino Dorino

Progettazione architettonica costruttiva, redazione del piano della qualità e gestione della qualità in fase di esecuzione

## 6.2 Comune di Milano

## Ristrutturazione del Teatro Alla Scala a Milano



Ristrutturazione del Teatro Alla Scala a Milano  
Redazione del piano Generale della Qualità e vigilanza in corso d'opera sulla qualità di esecuzione