Ing. Piero Scandaluzzi CURRICULUM PROFESSIONALE

CRONOLOGIA

- Nasce a Novara il 20 giugno 1962.
- Nel febbraio 1987 si laurea in Ingegneria Civile, Indirizzo trasporti presso il Politecnico di Torino, discutendo una tesi dal titolo "Progettazione ferroviaria ad alta velocità", contenente anche la progettazione strutturale di un viadotto in c.a.p..
- Nel marzo 1987 inizia la collaborazione con lo Studio Castiglia di Torino. Con il ruolo di progettista strutturale si occupa di numerose opere di ingegneria civile con strutture in calcestruzzo armato, calcestruzzo armato precompresso e acciaio.
- Dal giugno 1987 è iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Novara al numero 1130/A.
- Dal 1990 svolge attività di ingegnere libero professionista, occupandosi prevalentemente di progettazione edile, strutturale, infrastrutturale e di consolidamenti statici.
- è socio fondatore dello Studio Associato "Ingegneria e territorio" avente sede in Torino, con il quale opera dal 1995 nella progettazione e nell'ambito delle perizie estimative e sullo stato di conservazione degli edifici.
- Dal 1996 opera nello studio di Corso Cavallotti in Novara collaborando reciprocamente con l'Ing. Giorgio Borré.
- Nel giugno 1997 acquisisce l'abilitazione a ricoprire il ruolo di Coordinatore per la Sicurezza ai sensi del D.Lgs. 81/08.
- È Consulente Tecnico del Tribunale di Novara.
- E' professionista antincendio con iscrizione NO01130I00296.

REALIZZAZIONI PIÙ SIGNIFICATIVE

INTERVENTI DI PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI, E CONSULENZA TECNICA

1988

• Nuovo Palazzo di Giustizia della città di Torino - Progetto esecutivo delle strutture in c.a., c.a.p. ed in carpenteria metallica, come consulenza al Prof. Cesare Castiglia.

Committente: Servizi Tecnici S.p.A.

Importo delle opere strutturali: € 33.500.000,00

Sintesi dell'intervento:

Progetto esecutivo delle strutture del complesso edilizio costituito dalle due maniche principali, i 3 corpi di collegamento, l'aula magna ed i parcheggi interrati.

1989

• Autostrada Torino-Savona - Documentazione progettuale per l'appalto dei viadotti Cevetta II e Tanaro all'interno delle attività di Studio Castiglia.

Committente: SPEA S.p.A.

Importo delle opere di cui in oggetto: € 23.200.00000

Sintesi dell'intervento:

Progetto esecutivo per l'appalto delle strutture in c.a.p. e c.a. per n° 2 viadotti da realizzare a conci in avanzamento a sbalzo sulle pile. Lo sviluppo complessivo dei due viadotti è di m 900 e 700 con campate di luce massima pari a a m 70.

1991

• Fiat Auto - Stabilimento di Mirafiori - Analisi circa lo stato di conservazione delle 3 ciminiere in muratura e calcestruzzo armato; progetto e Direzione Lavori degli interventi di manutenzione straordinaria, come consulenza all'Ing. Enrico Castiglia.

Committente: Fiat Auto S.p.A.

Sintesi dell'intervento:

Verifica della situazione geometrica della linea d'asse dei camini e del loro stato di conservazione; definizione degli interventi di consolidamento e ristrutturazione con sigillatura delle lesioni e protezione superficiale.

1993-1994

• P.E.E.P. 21 di Beinasco (To) – Progettazione e Direzione Lavori strutturale di edificio di civile abitazione costituito da n°8 livelli fuori terra e da un livello interrato.

Committente: Consorzio C.O.P.L.A.

Importo delle opere strutturali di cui in oggetto: € 1.056.051,00

Sintesi dell'intervento:

Progettazione strutturale esecutiva e Direzione Lavori dei due corpi costituenti l'edificio di cui in oggetto e delle opere interrate.

1994

• Istituto per la ricerca e la cura del cancro in Candiolo (To) - Progettazione strutturale dell'edificio ospedaliero destinato alla ricerca e alla cura dei tumori, come consulenza all'Ing. Enrico Castiglia.

Committente: Fiatengineering S.p.A.

Importo delle opere di cui in oggetto: € 2.840.00000

Progetto esecutivo delle strutture in c.a. ed in carpenteria metallica del complesso edilizio, realizzato quale primo lotto (funzionalmente indipendente) dell'edificio ospedaliero destinato alla ricerca e alla cura dei tumori.

1997

• Villaggio degli atleti in Sestriere (Mondiali di sci 1997) - Consulenza all'Ing. E. Castiglia per Alta sorveglianza e Collaudo generale di accettazione.

Committente: Sporting Club Sestriere s.r.l.

Importo delle opere finanziate di cui in oggetto: €15.200.000,00

Sintesi dell'intervento:

Sorveglianza, controllo e coordinamento dei progetti, degli appalti e delle D.L. relativi alle opere edili, agli arredi, alle decorazioni, alle sistemazioni esterne; collaudo generale di accettazione delle opere realizzate.

1998

• Scuola Materna dell'Asilo Infantile di Galliate (No) - Progettazione e Direzione Lavori interventi di ristrutturazione e di adeguamento alle normative antincendio.

Committente: Scuola Materna dell'Asilo Infantile di Galliate (No)

Importo delle opere finanziate di cui in oggetto: €125.000,00

Sintesi dell'intervento:

Progetto e Direzione Lavori opere di adeguamento alle normative antincendio e di ristrutturazione della zona pranzo e cucina, sostituzione dei serramenti, formazione di nuovo ingresso carraio.

1998

• Aeroporto "Città di Torino" in Caselle - Consulenza alla progettazione delle opere di "Ristrutturazione e ampliamento dell'area movimento aeromobili".

Committente: SAGAT S.p.A.

Importo delle opere finanziate di cui in oggetto: €200.000,00

Sintesi dell'intervento:

Progetto e Direzione Lavori opere di manutenzione straordinaria costituite da: sostituzione del tappeto di usura della pavimentazione della pista di decollo e atterraggio e dei piazzali; formazione di rete idraulica di scolo delle acque superficiali e di penetrazione.

1996-2000

• Intervento P.E.E.P. di via Pernina in Caltignaga (No) - n° 24 alloggi.

Committente: Consorzi C.O.P.L.A. e Co.Re.C.E.P.

Importo delle opere strutturali di cui in oggetto: € 912.579,00

Sintesi dell'intervento:

Progettazione strutturale esecutiva e Direzione Lavori delle opere costituenti gli otto lotti edili dell'intervento.

1998-2003

• Villaggio residenziale Scaja in Galliate (No) - Progettazione e Direzione Lavori generale e strutturale di intervento edilizio costituito da n°34 alloggi.

Committente: Consorzio Co.Re.C.E.P.

Importo delle opere di cui in oggetto: € 3.808.00000

Sintesi dell'intervento:

Progetto urbanistico, edile, strutturale e impiantistico delle opere costituenti il villaggio residenziale Scaja.

• Scuola Materna Suore Orsoline di Galliate (No) - Progettazione e Direzione Lavori interventi di ristrutturazione e di adeguamento alle normative antincendio.

Committente: Scuola Materna delle Suore Orsoline di Galliate (No)

Importo delle opere finanziate di cui in oggetto: €100.000,00

Sintesi dell'intervento:

Progetto e Direzione Lavori opere di adeguamento alle normative antincendio e di costruzione di una nuova scala di emergenza in calcestruzzo armato.

1998-2002

• Nuova sala polifunzionale della Parrocchia di Galliate (No) - Ristrutturazione del volume ex cinema dell'Oratorio

Committente: Parrocchia di Galliate (No)

Importo delle opere di cui in oggetto: € 360.000,00

Sintesi dell'intervento:

Progettazione e Direzione Lavori degli interventi di ristrutturazione edile ed impiantistica del salone ex cinema dell'Oratorio con stesura del progetto per l'ottenimento del Certificato di Prevenzione Incendi.

2002 - 2005

• Seminario Diocesano di Novara – ristrutturazione Auditorium

Committente: Seminario Diocesano di Novara

Importo delle opere di cui in oggetto: € 625.000,00

Sintesi dell'intervento:

Progettazione architettonica, strutturale ed impiantistica delle opere di ristrutturazione dell'Auditorium.

2002 - 2007

• Seminario Diocesano di Novara – ristrutturazione Biblioteca.

Committente: Seminario Diocesano di Novara

Importo delle opere di cui in oggetto: € 714.000,00

Sintesi dell'intervento:

Progettazione architettonica, strutturale ed impiantistica delle opere di ristrutturazione della Biblioteca.

2001 - 2007

• Lavori di costruzione parcheggio pubblico in piazza della stazione. Con studio associato Ingegneria e Territorio.

Committente: Comune di Borgomanero (No)

Importo delle opere di cui in oggetto: € 2.280.00000

Sintesi dell'intervento: progettazione architettonica, strutturale ed impiantistica. Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.

2002-2005

• Ristrutturazione edificio ex-cinema Smeraldo in Galliate (NO).

Committente: Privato

Importo delle opere di cui in oggetto: € 1.500.00000

Sintesi dell'intervento: Progettazione architettonica e strutturale.

• Costruzione di capannone metallico comprensivo di opere accessorie.

Committente: Consorzio per lo smaltimento dei rifiuti solidi urbani di Novara

Importo delle opere di cui in oggetto: € 537.000,00

Sintesi dell'intervento: Progettista architettonico, strutturale ed impiantistico.

Direttore dei lavori. Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.

2003-2005

• Linea Alta Capacità Torino Milano.

Committente: Fiatengineering s.p.a.

Importo delle opere di cui in oggetto: € 2.000.00000

Sintesi dell'intervento: Progettazione strutturale e geotecnica.

2003

• Studio di fattibilità per intervento di costruzione di nuova Scuola Elementare e materna in zona via Cadorna. (In raggruppamento temporaneo con Studio Cerri Associati Engineering srl, Edilclima srl, ing. Giorgio Borré e ing. Luca Giacometti).

Committente: Comune di Borgomanero (NO).

Importo dei lavori: € 4.000.000,00.

Sintesi dell'intervento: Progettista strutturale dell'area di trasformazione urbana piazza Matteotti – scuola elementare e materna, auditorium, centro commerciale e parcheggio interrato.

2003

• Nuove scuole elementari in piazza Matteotti a Borgomanero (NO). In raggruppamento temporaneo con Studio Cerri Associati Engineering srl, Edilclima srl, ing. Giorgio Borré e ing. Luca Giacometti.

Committente: Comune di Borgomanero (NO).

Importo dei lavori: € 2.744.145,00.

Sintesi dell'intervento: Progettista strutturale e coordinatore della sicurezza. Fase di progettazione preliminare.

2003 - 2009

• Piano esecutivo di via Sempione comparto 1 in Galliate

Importo delle opere di cui in oggetto: € 140.000,00

Progettista architettonico, coordinatore della sicurezza degli interventi di urbanizzazione.

2003 - 2009

 Piano esecutivo di via Sempione comparto 1 in Galliate – lotti A, B, C, E, D, F e G Importo delle opere di cui in oggetto: € 1.500.00000

Progettista architettonico, strutturale, direttore lavori, dei lavori di realizzazione di sette edifici di tipo unifamiliare, bifamiliare, trifamiliare e quadrifamiliare (con ing. Giorgio Borré)

2004

• Smantellamento eternit e rifacimento della copertura della palazzina E della Caserma "Cavalli" In raggruppamento temporaneo con Studio Associato Ecorad.

Committente: 6° Reggimento di manovra – reparto sanità.

Importo dei lavori: € 66.051,51

Sintesi dell'intervento: Progetto architettonico, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.

• Ristrutturazione edilizia di edificio residenziale in Borgomanero (NO).

Committente: Costruzioni C.L. Importo dei lavori: € 200.000,00

Sintesi dell'intervento: Progetto strutturale, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in

fase di progettazione ed esecuzione.

2005 - 2007

• Discarica di Ghemme

Lavori di ripristino piazzale accettazione rifiuti con spostamento pesa e costruzione di nuovi edifici; lavori di chiusura argini di contenimento rifiuti (capping).

Committente: Daneco s.p.a.

Importo delle opere di cui in oggetto: € 1.850.000

Sintesi dell'intervento:

Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione (in raggruppamento temporaneo con Studio Associato Ecorad).

2005 - 2006

• Polo Tecnologico Fondazione Novara Sviluppo

Lavori di riqualificazione centrale termica con cogenerazione, rifacimento centrale frigorifera, miglioramento regolazione ottimizzazione termica capannone presso la fondazione Novara Sviluppo – Polo Tecnologico – Novara.

Committente: Provincia di Novara

Importo delle opere di cui in oggetto: € 417.000

Sintesi dell'intervento:

Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione.

2006 - 2009

• Sottopasso ferroviario di Legro

S.P. delle due riviere – adeguamento del sottopasso ferroviario in località Legro di Orta

Committente: Provincia di Novara

Importo delle opere di cui in oggetto: € 496.000

Sintesi dell'intervento: progettazione architettonica e strutturale del nuovo sottopasso da

realizzare in sostituzione all'esistente.

Progetto preliminare, definitivo.

2007

• P.O. Arona Asl 13

Progettazione di pensile per la sala radiografica del P. O. di Arona - Asl 13.

Committente: Sipar srl

2007

• P.O. Borgomanero Asl 13 – Passerella in acciaio

Verifica strutturale del progetto costruttivo di passerella pedonale del P.O. di Borgomanero Committente: Edil Panico Soc. Coop.

2007

• P.O. Borgomanero Asl 13 – Nuova risonanza magnetica

Progetto preliminare per appalto-concorso per la realizzazione della nuova risonanza magnetica nel P.O. di Borgomanero

Committente: CEIMA srl – VE-BA srl – CERIT srl Importo delle opere di cui in oggetto: € 586.467,00

Sintesi dell'intervento:

Progetto preliminare per appalto concorso delle opere edili ed impiantistiche.

2007 - 2008

• P.O. Verbania Asl 14 – Nuova radioterapia

Progetto definitivo, esecutivo e direzione lavori

Committente: SHD – Fontaneto d'Agogna

Importo delle opere di cui in oggetto: € 3.065.00000

Importo opere edili: €833.658,75

Sintesi dell'intervento:

Progetto definitivo ed esecutivo e direzione lavori delle opere edili e strutturali (con arch. Elena

Approvazione RUP del 13/11/2007 e integrazione del 14/11/2007.

2007-2008

• Impianto fotovoltaico a Oleggio (NO)

Realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato "Sole a Oleggio" di potenza nominale pari a 987,36 kWp per la produzione di energia elettrica in località Motto Grizza.

Committente: Unendo Energia s.p.a.

Importo delle opere di cui in oggetto: € 5.900.000

Sintesi dell'intervento:

Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione.

2008 - in corso di svolgimento

• Polo tecnologico Alenia Aeronautica

Realizzazione del nuovo polo tecnologico dello stabilimento ALENIA di Caselle Sud.

Progettazione delle infrastrutture.

Committente: Alenia

Importo delle opere di cui in oggetto: € 1.460.000

Sintesi dell'intervento:

Progettista delle infrastrutture.

2008 - in corso di svolgimento

• Edificio residenziale multipiano in Varallo Pombia (NO)

Committente: Edil Panico Soc. Coop.

Importo delle opere di cui in oggetto: € 800.000

Sintesi dell'intervento:

Progettista architettonico, strutturale, direttore lavori, coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.

2008 - 2009

• P. O. di Arona – ASL 13

Ristrutturazione area di degenza e ambulatori da destinare ad attività di libera professione intramuraria nel presidio ospedaliero di Arona.

Committente: ASL 13

Importo delle opere di cui in oggetto: € 276.134,80

Sintesi dell'intervento:

Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione. Det. Dirigenziale n. 76 del 24/01/2008

2008

• Smantellamento eternit e rifacimento della copertura di palazzina a Bellinzago Novarese

Committente: Privato

Importo dei lavori: € 30.000

Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.

2008 - 2010

• Complesso scolastico di via Curtatone – Novara

Lavori di sistemazione della recinzione Committente: Provincia di Novara Importo dei lavori: € 195.000

Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.

2008 - 2010

• Complesso Scolastico O.F. MOSSOTTI - Primo Lotto – Novara

Lavori di restauro conservativo delle facciate dell'Istituto Mossotti

Committente: Provincia di Novara Importo dei lavori: € 526.530

Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.

2008 - 2010

 $\bullet \quad Complesso \ Scolastico \ O.F. \ MOSSOTTI \ \ - \ Secondo \ Lotto - Novara$

Lavori di restauro conservativo delle facciate dell'Istituto Mossotti

Committente: Provincia di Novara Importo dei lavori: € 373.000

Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.

2009-2010

• Sostituzione impianti elevatori del presidio ospedaliero di Borgomanero per adeguamento alla normativa specifica ed antincendio - I° lotto

Committente: Azienda Sanitaria Locale ASL NO Importo delle opere di cui in oggetto: € 330.000,00

Sintesi dell'intervento:

Direzione lavori e coordinamento delle sicurezza in fase di esecuzione degli interventi di sostituzione degli impianti elevatori. Det. Dirigenziale n. 828 del 14/08/2008.

2010

• Completamento e riordino del P.O. di Borgomanero (NO) - 3° fase sale operatorie e sterilizzazione

Committente: Edil Panico Soc. Coop. Importo dei lavori: € 250.000,00

Progettazione delle opere strutturali riguardanti gli interventi di adeguamento sismico

2010 - 2012

• Parrocchia Santo Spirito di Maggiora (NO)

Lavori di realizzazione di nuova sala polivalente

Committente: Parrocchia Santo Spirito di Maggiora (NO)

Importo dei lavori: € 270.000,00 (opere strutturali) - 1.025.000,00 (totale opere)

Progettazione e direzione lavori delle opere strutturali.

2010 - in corso di svolgimento

• Edificio residenziale multipiano in Galliate (NO)

Lavori di realizzazione di nuovo edificio residenziale

Committente: Givem Group s.r.l.

Importo dei lavori: € 400.000,00 (opere strutturali) - 1.000.000,00 (totale opere)

Progettazione e direzione lavori delle opere strutturali, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.

2010 - 2011

• Rifunzionalizzazione di fabbricati industriali e ad uso ufficio.

Lavori di rifunzionalizzazione di edificio industriale e ad uso ufficio nell'ambito del programma F35 presso l'aeroporto militare di Cameri (NO)

Committente: Alenia Aeronautica

Importo dei lavori: € 746.580 (opere edili) - 1.215000,00 (totale opere)

Progettazione definitiva delle opere edili (con ing. Enrico Castiglia e ing. Giorgio Ruffa) e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dell'intero intervento.

2008 - 2011

• Seminario Diocesano di Novara – rifacimento facciate nord del Seminario.

Committente: Seminario Diocesano di Novara

Importo delle opere di cui in oggetto: € 217.000,00

Sintesi dell'intervento:

Progettazione architettonica, direzione lavori e coordinamento delle sicurezza (con ing. Giorgio Borré).

2010

• Chiesa Parrocchiale di Galliate (NO)

Committente: Parrocchia dei SS Apostoli Pietro e Paolo - Galliate (NO)

Importo delle opere di cui in oggetto: € 785.000,00

Sintesi dell'intervento:

Progettazione architettonica, direzione lavori e coordinamento delle sicurezza degli interventi di manutenzione straordinaria delle facciate e della copertura.

2011

• Ristrutturazione di edificio residenziale bifamiliare in via Piave, Novara

Committente: Privato

Importo delle opere di cui in oggetto: € 94.000,00

Sintesi dell'intervento:

Progettazione architettonica, direzione lavori e coordinamento delle sicurezza degli interventi di ristrutturazione di edificio residenziale bifamiliare.

2011

• Nuovo stabilimento JSF-F35 - infrastrutture stradali esterne - primo lotto Committente: Alenia Aeronautica

Importo dei lavori: € 1.245.000,00

Progettazione definitiva delle opere infrastrutturali (con ing. Enrico Castiglia e ing. Giorgio Ruffa) e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione.

2012

• Edilizia residenziale pubblica in via Case Nuove, Verbania

Committente: Comune di Verbania

Importo dei lavori: € 1.547.923,45 (opere edili) -1.793.000,00 (totale opere)

Progettazione esecutiva delle opere architettoniche e strutturali per realizzazione di edificio residenziale (15 alloggi) con struttura portante in legno (con ing. Giorgio Borré, ing. Jonathan Capelli, ing. Luca Giacometti e ing. Dario Casalini).

2010

• Monastero delle Sorelle della Carità di Grignasco (NO)

Manutenzione straordinaria delle facciate del corpo sud dell'Istituto Sacro Cuore a Novara

Committente: Monastero delle Sorelle della Carità di Grignasco (NO)

Importo delle opere di cui in oggetto: € 800.000,00

Sintesi dell'intervento:

Livello di progettazione definitiva ed esecutiva, direttore dei lavori, coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.

2011

• Monastero delle Sorelle della Carità di Grignasco (NO)

Manutenzione straordinaria delle facciate del corpo nord dell'Istituto Sacro Cuore a Novara

Committente: Monastero delle Sorelle della Carità di Grignasco (NO)

Importo delle opere di cui in oggetto: € 800.000,00

Sintesi dell'intervento:

Livello di progettazione definitiva ed esecutiva, direttore dei lavori, coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.

2012 - in corso

• Sostituzione di copertura di edificio esistente con formazione di sottotetto non abitabile in via Pasteur, Galliate

Committente: Privato

Importo delle opere di cui in oggetto: € 140.000,00

Sintesi dell'intervento:

Progettazione architettonica, direzione lavori e coordinamento delle sicurezza degli interventi di sostituzione di copertura.

2011 - in corso

• Ristrutturazione di edificio residenziale unifamiliare in via Rigoni, Novara

Committente: Privato

Importo delle opere di cui in oggetto: € 57.000,00

Sintesi dell'intervento:

Progettazione architettonica e direzione lavori degli interventi di ristrutturazione di edificio residenziale.

2012-2013

• Realizzazione di nuove degenze ospedaliere - Presidio Ospedaliero di Borgomanero Committente: Azienda Sanitaria Locale ASL NO

Importo delle opere di cui in oggetto: € 422.663,76

Sintesi dell'intervento:

Progettazione strutturale e direzione lavori degli interventi di consolidamento strutturale e adeguamento sismico del sesto piano del padiglione principale.

Determina 127 del 27 marzo 2013: incarico di progettazione consolidamento statico e adeguamento antisimico; Determina 171 del 3 maggio 2013: incarico direzione lavori strutturale; Determina 158 del 17/4/2013: liquidazione competenze progettazione; Determina 217 del 30 maggio 2013: liquidazione competenze d.l.

2015

• Lavori di ammodernamento e messa in sicurezza aree sanitarie - Presidio Ospedaliero di Borgomanero

Committente: Azienda Sanitaria Locale ASL NO Importo delle opere di cui in oggetto: € 462.717,23

Sintesi dell'intervento:

Progettazione definitiva degli interventi di ammodernamento e messa in sicurezza aree sanitarie.

2015-2016

• Lavori di adeguamento degli spogliatoi del campo sportivo in Granozzo con Monticello (NO)

Committente: Comune di Granozzo con Monticello

Importo delle opere di cui in oggetto: € 22.000,00

Sintesi dell'intervento:

Progettazione definitiva, esecutiva, Direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione. - Consegna lavori: 01/10/2015 – Fine lavori: 18/01/2016

2014-2016

• Lavori di ristrutturazione e rifunzionalizzazione di ex-scuola elementare comunale in Granozzo con Monticello (NO) – "programma 6000 campanili"

Committente: Comune di Granozzo con Monticello Importo delle opere di cui in oggetto: € 613.826,13

Sintesi dell'intervento:

Direzione lavori e contabilità dell'intero intervento che ha previsto la ristrutturazione dell'immobile e la sua rifunzionalizzazione ad uso residenziale e sociale. La riqualificazione ha riguardato, oltre all'aspetto del superamento delle barriere architettoniche, anche quello energetico, attraverso l'installazione di pompe di calore, riscaldamento a pannelli radianti a pavimento e cappotto esterno. Affidamento incarico di D.L.: 23/10/2014 - Consegna lavori: 10/11/2014 - Certificato ultimazione lavori: 23/11/2015 - Certificato regolare esecuzione: 9/10/2016

COLLAUDI

1990

• Stadio delle Alpi di Torino - Consulenza al Collaudatore statico in corso d'opera ed alla progettazione del piano decennale di controllo e manutenzione.

Committente: S.A.P.A.M. S.p.A.

Importo delle opere di cui in oggetto: € 30.000.00000

Sintesi dell'intervento:

Collaudo statico delle strutture principali e della tensostruttura di copertura; elaborazione del piano decennale di controllo e di verifica dello stato manutentivo.

1995

• Stabilimento Fiat-Sata in Melfi - Consulenza al collaudo statico delle strutture del complesso industriale di Melfi.

Committente: SATA

Importo delle opere di cui in oggetto: € 129.000.000,00

Sintesi dell'intervento:

Collaudo statico delle strutture del complesso industriale di Melfi costituito da fabbricati principali (in. c.a., c.a.p. e in struttura metallica) e accessori quali depositi e tettoie.

1997

• Villaggio degli atleti In Sestriere (Mondiali di sci 1997) - Consulenza all'Ing. E.Castiglia per Alta sorveglianza e Collaudo generale di accettazione.

Committente: Sporting Club Sestriere s.r.l.

Importo delle opere finanziate di cui in oggetto: €15.000.000,00

Sintesi dell'intervento:

Sorveglianza, controllo e coordinamento dei progetti, degli appalti e delle D.L. relativi alle opere edili, agli arredi, alle decorazioni, alle sistemazioni esterne; collaudo generale di accettazione delle opere realizzate.

1998-2002

• Nuovo Archivio Storico della Diocesi di Milano - Collaudo statico in corso d'opera.

Committente: Istituto Diocesano per il Sostentamento del Clero di Milano

Importo delle opere di cui in oggetto: € 7.700.00000

Sintesi dell'intervento:

Collaudo statico delle strutture principali in c.a. e in carpenteria metallica; elaborazione del piano di controllo e di verifica dello stato manutentivo.

1998

• Collaudo dell'ampliamento e ristrutturazione del Centro Sociale Comunale.

Committente: Comune di Bogogno (No)

Importo delle opere di cui in oggetto: € 280.000,00

Sintesi dell'intervento:

Collaudo degli interventi di ristrutturazione e di ampliamento del Centro Sociale Comunale.

1999

• Collaudo tecnico amministrativo delle nuova fognatura di via Pietrascritta, largo Don Minzoni ecc.

Committente: Comune di Borgomanero (No)

Importo delle opere di cui in oggetto: € 615.000,00

Collaudo tecnico amministrativo della nuova rete fognaria e delle opere di urbanizzazione.

2001

• Comune di Fontaneto d'Agogna (No) - Collaudo statico di capannone industriale e palazzina uffici.

Committente: ABF Leasing S.p.A.-Milano

Importo delle opere di cui in oggetto: € 615.000,00

Sintesi dell'intervento: Collaudo statico delle strutture principali in c.a. e in carpenteria metallica.

2004-2005

• Linea Alta Capacità Torino Milano - Svincolo di Settimo Torinese

Committente: ITALFERR - T.A.V.

Importo delle opere di cui in oggetto: € 16.906.71000

Sintesi dell'intervento: Collaudo statico delle strutture e delle opere relative allo svincolo di Settimo Torinese. Le opere sono costituite da gallerie artificiali, sottopassi pedonali, rotonde, rilevati, sovrappassi in curva, rampe di accesso e di uscita.

2007

• Capannone industriale in Legnano

Committente: Latidama

Importo delle opere di cui in oggetto: € 1.200.00000

Sintesi dell'intervento: Collaudo statico delle strutture in calcestruzzo armato e acciaio.

2008

• Complesso residenziale "Le Palme" in Galliate (NO)

Committente: Alma s.n.c.

Importo delle opere di cui in oggetto: € 1.000.00000

Sintesi dell'intervento: Collaudo statico delle strutture in calcestruzzo armato.

2010

• Edificio residenziale, via Umbra/Strada Crocetta in Novara

Committente: Impresa Geom. Giulio

Importo delle opere di cui in oggetto: € 1.000.00000

Sintesi dell'intervento: Collaudo statico delle strutture in calcestruzzo armato.

2012

• Ampliamento del centro di radioterapia del Centro Ospedaliero di Verbania

Committente: ASL 14 VCO

Importo delle opere di cui in oggetto: € 1.000.00000

Sintesi dell'intervento: Collaudo statico delle strutture in calcestruzzo armato.

2012

• Edificio residenziale bifamiliare in Olgiate Olona (VA)

Committente: Immmobiliare il Pozzo

Importo delle opere di cui in oggetto: € 220.000,00

Sintesi dell'intervento: Collaudo statico delle strutture in calcestruzzo armato.

2013

• Edificio residenziale in Arona (NO)

Committente: Sig.ri Stefani

Importo delle opere di cui in oggetto: € 30.000,00 Sintesi dell'intervento: Collaudo statico delle vano ascensore in calcestruzzo armato.

2017

• Edificio Ex-Bermani, palazzina SUD, in Novara (NO)

Committente: ATC Piemonte Nord

Sintesi dell'intervento: Redazione di Certificato di idoneità statica. Edificio in muratura e acciaio.

Determina n. 597 del 28/3/2017: assegnazione di incarico. Approvazione il 18/05/2017.

2017

• Scuola materna della Parrocchia di Santa Rita in Novara (NO)

Committente: Parrocchia di Santa Rita

Sintesi dell'intervento: Redazione di Certificato di idoneità statica. Edificio in muratura

calcestruzzo armato.

OPERE DI RISTRUTTURAZIONE E CONSOLIDAMENTO STATICO DI EDIFICI DI PREGIO ARCHITETTONICO

1994

• Istituto Sacra Famiglia in Verbania-Zoverallo

Progettazione delle opere di consolidamento statico dell'edificio "ex palazzina Suore" sito nell'Istituto Sacra Famiglia in Verbania-Zoverallo

Committente: Impresa Lietta Pierino

Importo delle opere di cui in oggetto: € 40.000,00

Sintesi dell'intervento:

Consolidamento delle fondazioni, sigillatura delle lesioni nei maschi murari, rifacimento degli orizzontamenti, consolidamento delle volte, rifacimento della copertura.

1994

• Chiesa di San Pietro in Cerano (No)

Progettazione opere di consolidamento statico della chiesa di San Pietro in Cerano (No)

Committente: Soprintendenza per i Beni Ambientali ed Architettonici del Piemonte

Importo delle opere di cui in oggetto: € 30.000,00

Sintesi dell'intervento:

Consolidamento delle fondazioni, sigillatura delle lesioni, formazione di catene e chiodature orizzontali, formazione di contro volte in c.a., manutenzione delle facciate, rifacimento della copertura.

1994

• Chiesa parrocchiale di Cerano (No)

Progettazione e Direzione Lavori delle opere di consolidamento statico della cappella di San Luigi

Committente: Parrocchia della Natività di Maria Vergine in Cerano (No)

Importo delle opere di cui in oggetto: € 30.000,00

Sintesi dell'intervento:

Consolidamento delle fondazioni, sigillatura delle lesioni, posizionamento di catene e chiodature orizzontali, consolidamento delle volte, manutenzione della copertura.

1995

• Chiesa di Santa Marta in Verbania Intra

Progettazione e Direzione Lavori delle opere di consolidamento statico della chiesa di Santa Marta in Verbania-Intra

Committente: Parrocchia di San Vittore di Intra Importo delle opere di cui in oggetto: € 130.000,00

Sintesi dell'intervento:

Formazione di un sistema in acciaio di sostegno delle volte, formazione di contro volte in c.a., sigillatura delle lesioni nei maschi murari, formazione di catene e chiodature orizzontali, manutenzione delle facciate, rifacimento della copertura.

1995

• Edificio storico di via De Bonis in Verbania Intra

Progettazione delle opere di ristrutturazione e consolidamento statico dell'edificio di via De Bonis sito in Verbania-Intra

Committente: Impresa Lietta Pierino

Importo delle opere di cui in oggetto: € 1.000.00000

Sintesi dell'intervento:

Sigillatura delle lesioni nei maschi murari, rifacimento degli orizzontamenti, consolidamento degli orizzontamenti lignei, consolidamento delle volte, rifacimento della copertura.

1996

• Chiesa di San Giacomo in Soriso (No)

Progettazione e Direzione Lavori per conto dell'Impresa delle opere di consolidamento statico della chiesa parrocchiale di San Giacomo in Soriso

Committente: Soprintendenza per i Beni Ambientali ed Architettonici del Piemonte

Importo delle opere di cui in oggetto: € 60.000,00

Sintesi dell'intervento:

Consolidamento delle fondazioni del quadriportico, sigillatura delle lesioni negli archi e nelle volte, posizionamento di catene orizzontali, consolidamento delle volte mediante cappa in c.a., rifacimento della copertura.

1996

• Campanile della chiesa Parrocchiale di Galliate (No)

Progettazione e Direzione Lavori opere di consolidamento statico del campanile ottocentesco

Committente: Parrocchia di Galliate (No)

Importo delle opere di cui in oggetto: € 30.000,00

Sintesi dell'intervento:

Sigillatura delle lesioni formatesi nella parte superiore, posizionamento di chiodature passive orizzontali inserite nelle murature.

1997-2001

• Chiesa di San Michele in Oleggio (No)

Progettazione e consulenza strutturale alla Direzione Lavori delle opere di consolidamento statico della chiesa

Committente: Comune di Oleggio (No)

Importo delle opere di cui in oggetto: € 175.650,00

Sintesi dell'intervento:

Sigillatura delle lesioni formatesi nelle volte, consolidamento delle strutture verticali, posizionamento di chiodature passive orizzontali inserite nelle murature.

1996-2001

• Chiesa di San Giovanni Battista in Incisa Scapaccino (At)

Progettazione e Direzione Lavori delle opere di consolidamento statico della chiesa di San Giovanni Battista in Incisa Scapaccino

Committente: Parrocchia di Incisa Scapaccino - Soprintendenza per i Beni Ambientali ed Architettonici del Piemonte

Importo delle opere di cui in oggetto: € 230.000,00

Sintesi dell'intervento:

Consolidamento delle fondazioni, ricostruzione delle murature ammalorate, sigillatura delle lesioni, formazione di catene e chiodature orizzontali, consolidamento delle volte mediante cappa in c.a., manutenzione delle facciate, rifacimento della copertura.

1997

• Campanile della chiesa parrocchiale di Gargallo (No)

Progettazione e Direzione Lavori per conto dell'Impresa delle opere di consolidamento statico del campanile della chiesa parrocchiale

Committente: Soprintendenza per i Beni Ambientali ed Architettonici del Piemonte

Importo delle opere di cui in oggetto: € 45.000,00

Sigillatura delle lesioni nei maschi murari, posizionamento di catene e chiodature orizzontali, stilatura dei giunti delle facciate, rifacimento della copertura.

1997

• Chiesa parrocchiale di Galliate (No)

Progettazione e Direzione Lavori delle opere di adeguamento per i disabili degli ingressi

Committente: Parrocchia di Galliate (No)

Importo delle opere di cui in oggetto: € 12.000,00

Sintesi dell'intervento:

Formazione di scivoli per disabili, rifacimento degli ingressi.

2001

• Campanile della chiesa di San Gaudenzio in Galliate (No)

Progettazione delle opere di consolidamento statico del campanile della chiesa di San Gaudenzio in Galliate (No)

Committente: Parrocchia dei SS. Apostoli Pietro e Paolo in Galliate

Importo delle opere di cui in oggetto: € 43.280,00

Sintesi dell'intervento:

Ricostruzione di parti ammalorate, sigillatura delle lesioni, manutenzione delle facciate, manutenzione della copertura.

2002

• Chiesa di S. Antonio a Galliate (No)

Progetto degli interventi di risanamento conservativo.

Committente: Privato

Importo delle opere di cui in oggetto: € 41.280,00

Sintesi dell'intervento:

Ricostruzione di parti ammalorate, sigillatura delle lesioni, manutenzione delle facciate e della copertura.

2002

• Chiesa di Sant'Urbano a Galliate (No)

Progetto degli interventi di manutenzione straordinaria.

Committente: Privato

Importo delle opere di cui in oggetto: € 50.000,00

Sintesi dell'intervento:

Ricostruzione di parti ammalorate, sigillatura delle lesioni, manutenzione delle facciate e della copertura.

2002 - 2006

• Parrocchia dei SS Apostoli Pietro e Paolo di Galliate (No)

Progetto degli interventi di restauro, risanamento conservativo e rifacimento della pavimentazione del sagrato della chiesa.

Committente: Parrocchia dei SS Apostoli Pietro e Paolo di Galliate (No)

Importo delle opere di cui in oggetto: € 150.000,00

Sintesi dell'intervento:

progettazione, direzione lavori delle opere inerenti il risanamento conservativo e rifacimento della pavimentazione del sagrato della chiesa.

• Complesso Canonicale di Santa Maria in Novara

Committente: Privato

Importo delle opere di cui in oggetto: € 350.000,00

Sintesi dell'intervento:

Progetto degli interventi di restauro conservativo.

2003

• Chiesa di San Michele Arcangelo a Garbagna Novarese (No)

Progetto degli interventi di restauro conservativo.

Committente: Privato

Importo delle opere di cui in oggetto: € 180.000,00

Sintesi dell'intervento:

Ricostruzione di parti ammalorate, sigillatura delle lesioni, manutenzione delle facciate e della copertura.

2005-2006

• Chiesa di Santa Rita in Novara

Interventi di risanamento conservativo del campanile.

Committente: Parrocchia di Santa Rita

Importo delle opere di cui in oggetto: € 69.000,00

Sintesi dell'intervento:

Ricostruzione di parti ammalorate, sigillatura delle lesioni, manutenzione delle facciate e della copertura.

2004

• Istituto magistrale Contessa Tornielli Bellini

Recupero dei locali del seminterrato ad uso scolastico, biblioteca, sale riunioni, archivi e sistemazione dell'area esterna a verde e per attività sportive (con ing. Giorgio Borré)

Committente: Provincia di Novara

Importo delle opere di cui in oggetto: € 2.931.37920

Sintesi dell'intervento:

Studio di fattibilità per il recupero dei locali del seminterrato ad uso scolastico, biblioteca, sale riunioni, archivi e sistemazione dell'area esterna a verde e per attività sportive.

2005 - 2007

• Istituto magistrale Contessa Tornielli Bellini

Recupero dei locali del seminterrato ad uso scolastico, realizzazione di n°5 aule e sistemazione dell'area esterna a verde - lotto A (con ing. Giorgio Borré)

Committente: Provincia di Novara

Importo delle opere di cui in oggetto: € 434.345,90

Sintesi dell'intervento:

Recupero dei locali del seminterrato ad uso scolastico, realizzazione di n°5 aule e sistemazione dell'area esterna a verde. Livello di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva. Direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.

2005 - 2008

• Chiesa di Santa Caterina in Galliate

Interventi di manutenzione straordinaria della facciata e della copertura.

Committente: Parrocchia dei SS Apostoli Pietro e Paolo

Importo delle opere di cui in oggetto: € 40.000

Smantellamento fibrocemento-amianto e rifacimento della copertura, manutenzione della facciata.

2004 - 2007

• Chiesa di S. Antonio a Galliate (No)

Progetto degli interventi di risanamento conservativo del campanile.

Committente: Privato

Importo delle opere di cui in oggetto: € 40.000,00

Sintesi dell'intervento:

Progetto, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione degli interventi inerenti la ricostruzione di parti ammalorate, sigillatura delle lesioni, la ricoloritura e la manutenzione della copertura in rame.

2006 - 2008

• Istituto magistrale Contessa Tornielli Bellini

Corpo nord-est - Recupero dei locali del seminterrato ad uso scolastico, realizzazione di n°5 aule e sistemazione dell'area esterna - lotto B (con ing. Giorgio Borré)

Committente: Provincia di Novara

Importo delle opere di cui in oggetto: € 496.000,00

Sintesi dell'intervento:

Recupero dei locali del seminterrato ad uso scolastico, realizzazione di n°5 aule e sistemazione dell'area esterna a verde. Livello di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva. Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione.

2007 - 2011

• Scuola materna Chiara Beldì – Romentino (NO)

Interventi di ampliamento ed adeguamento distributivo della scuola materna

Committente: Scuola materna Chiara Beldì

Importo delle opere di cui in oggetto: € 200.000,00

Sintesi dell'intervento:

Creazione di nuovi servizi igienici, realizzazione della copertura del cortile interno, creazione di un nuovo corpo adibito a spazio giochi e a servizi, realizzazione di un nuovo dormitorio per i bambini con conseguente creazione di due nuove sezioni, dei relativi servizi igienici.

Livello di progettazione definitiva.

2008 - 2011

• Istituto magistrale Contessa Tornielli Bellini

Corpo centrale - Recupero dei locali del seminterrato ad uso auditorium ed aule multimediali - lotto C

Committente: Provincia di Novara

Importo delle opere di cui in oggetto: 418.200,42 (solo impianti) - 1.300.393,50 (totale opere) Sintesi dell'intervento:

Recupero dei locali del seminterrato ad uso scolastico, realizzazione un auditorium e di aule multimediali. Livello di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva delle opere impiantistiche. Direzione lavori delle opere impiantistiche. Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione delle opere edili ed impiantistiche.

2010

• Istituto magistrale Contessa Tornielli Bellini Recupero spazi a piano giardino - lotto D2 Committente: Provincia di Novara

Importo delle opere di cui in oggetto: € 1.068.398,17

Sintesi dell'intervento:

Recupero, al piano giardino, di alcuni vani posti direttamente sotto il corpo centrale di ingresso dell'Istituto. Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione.

2012 - 2013

• Monastero delle Sorelle della Carità di Grignasco (NO)

Recupero del sottotetto della casa di riposo di San Vincenzo in Grignasco

Committente: Monastero delle Sorelle della Carità di Grignasco (NO)

Importo delle opere di cui in oggetto: € 180.000,00

Sintesi dell'intervento:

Recupero del piano sottotetto. Livello di progettazione definitiva ed esecutiva, direttore dei lavori, coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.

2017

• Comune di Cavallirio (NO)

Consolidamento e restauro della Chiesa di San Sebastiano

Committente: Comune di Cavallirio (NO)

Importo delle opere di cui in oggetto: € 26.602,69

Sintesi dell'intervento:

Risanamento degli intonaci e della copertura, consolidamento strutturale con utilizzo di materiale composito. Livello di progettazione definitiva ed esecutiva, direttore dei lavori, coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.