

## **CURRICULUM VITAE**

### **Dati anagrafici:**

- Nata a Novara il 23.05.1968, con studio in Gattico (NO) Via Madonna n. 9/a.
- Diplomata presso il Liceo Scientifico "G. Galilei" di Borgomanero nel 1987.
- Laureata in ingegneria civile con indirizzo "Edile Ergotecnico Generale" presso il Politecnico di Milano nel febbraio 1998 - Tesi dal titolo "L'impianto urbanistico di Novara - Ipotesi di Piano di Recupero dell'area dell'ex Caserma Perrone".
- Abilitazione all'esercizio della professione di INGEGNERE conseguita presso il Politecnico di Milano nel 1998.
- iscritta all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Novara dal 30.01.2001 al n. 1772/a.

### **Incarichi Professionali Svolti:**

#### **Principali Lavori pubblici svolti come Responsabile area tecnica Comune di Briga Novarese (NO):**

- dal 01.01.2011 - Incarico (ex. art. 110 del D.lgs. 267/2000) a tempo determinato part time di Responsabile area tecnica - funzionario tecnico progettista - settore tecnico manutentivo, urbanistica, edilizia privata, lavori pubblici - in Comune di Briga Novarese;
- anno 2016 - direzione lavori primo stralcio funzionale rifacimento coperture scuola dell'infanzia con adeguamento sismico; importo complessivo € 72.000,00.
- anno 2015 - Variante art. 17 comma 12 lettera a) L.R. 56/77 P.R.G.C. del Comune di Briga Novarese;
- anno 2015 - Nomina autorità competente alla V.A.S. - art. 3-bis L.R. N. 56/77 per verifica di assoggettabilità di strumento esecutivo - D.LGS. N. 152/06. comune di Oleggio Castello;
- anno 2015 - progetto definitivo/esecutivo dei lavori di rifacimento coperture scuola dell'infanzia con adeguamento sismico; importo complessivo € 215.000,00.
- anno 2015 - progetto definitivo/esecutivo e direzione lavori per realizzazione opere di completamento area esterna edificio polifunzionale; importo complessivo € 35.000,00.
- anno 2015 - progetto esecutivo e direzione lavori di ripristino soglia di fondo sul torrente Agogna nel tratto interno all'abitato; importo complessivo € 21.000,00.
- anno 2012 - progetto esecutivo e direzione lavori per completamento piazzale del Cimitero comunale; importo complessivo € 45.000,00.

Principali Lavori pubblici:

- anno 2017 - redazione Piano Cimiteriale Comune di Ameno;
- anno 2016 - Collaudo statico nuovi loculi presso Cimitero comunale in Comune di Inverio;
- anno 2016 - Incarico di Organo tecnico in ambito di procedura VAS per Variante di PRGC Comune di Inverio;
- anno 2016 - Progetto definitivo, esecutivo e direzione lavori per realizzazione percorso pedonale coperto scuola secondaria primo grado Comune di Inverio; importo complessivo € 14.000,00.
- anno 2011 - Collaudo statico nuovi spogliatoi presso Campo sportivo in Comune di Inverio;
- anno 2010-2012 - Progetto definitivo, esecutivo e direzione lavori per ristrutturazione ex scuola di disegno Curioni, finalizzato alla formazione di un centro polifunzionale per attività culturali ed educative destinate alle varie realtà ed associazioni presenti sul territorio in Comune di Inverio; importo complessivo € 555.000,00.
- anno 2009 - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori per realizzazione di rotatoria sulla S.R. 142 - S.P. 157 in Comune di Gattico; importo complessivo € 200.000,00.
- anno 2008 - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori per ristrutturazione di locali adibiti a Circolo Sociale in Comune di Gattico; importo complessivo € 142.000,00.
- anno 2008 - Incarico per definizione delle pratiche di condono edilizio in Comune di Inverio;
- settembre 2007 - agosto 2008 - Incarico di Tecnico Istruttore e consulenza urbanistica presso l'Ufficio Tecnico del Comune di Inverio;
- anno 2007 - Studio di fattibilità per ristrutturazione di locali adibiti a Circolo Sociale in Comune di Gattico; importo complessivo € 150.000,00.
- anno 2007 - Studio di fattibilità per realizzazione di n.8 rotatorie in Comune di Gattico; importo complessivo € 1.200.000,00.
- anno 2007 - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori per opere di messa in sicurezza della strada comunale frazione Tacchino del Comune di Ameno; importo complessivo € 38.600,00.
- anno 2006 - giugno 2007 - Incarico di Tecnico Istruttore presso l'Ufficio Tecnico del Comune di Ameno;
- anno 2006 - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e D.L. per opere di sistemazione delle aree esterne della scuola materna del Comune di Ameno; importo complessivo € 16.700,00.

- anno 2006 - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori per ristrutturazione ed adeguamento funzionale a DGR 9\_R di locali adibiti a Circolo in Comune di Ameno; importo complessivo € 20.000,00.
- anno 2006 - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori per opere di riordino dell'acquedotto del Comune di Ameno; importo complessivo € 164.000,00.
- anno 2006 - Rilievo, Progettazione e Calcolo Strutturale per rifacimento muro di sostegno strada Fraz. Lortallo in comune di Ameno; importo complessivo € 15.000,00.
- anno 2006 - Redazione del Piano Regolatore cimiteriale del comune di Ameno;
- anno 2006 - Variante art. 17 comma 7 L.R. 56/77 al P.R.G.C. del comune di Ameno;
- anno 2006 - Progetto statico - architettonico preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori per Bonifica Sito Inquinato in locali di proprietà del Comune di Ameno; importo complessivo € 470.000,00.
- anno 2006 - Accertamento catastale e definizione di pratiche I.C.I. del comune di Ameno;
- anno 2005 - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori per riqualificazione di locali di proprietà del Comune di Ameno da adibire a "Centro Anziani"; importo complessivo € 110.000,00.
- anno 2005 - Redazione del Regolamento edilizio del Comune di Ameno;
- anno 2005 - Collaborazione alla Revisione Generale del P.R.G.C. del Comune di Soriso;
- anno 2005 - Variante art. 17 comma 7 L.R. 56/77 P.R.G.C. del Comune di Ameno;
- anno 2005 - Studio di fattibilità per interventi urgenti sull'acquedotto del Comune di Ameno; importo complessivo € 200.000,00.
- anno 2005 - Progetto per la sostituzione e la manutenzione dell'impianto di potabilizzazione dell'acquedotto del Comune di Ameno; importo complessivo € 52.000,00.
- anni 2004 - 2005 - Consulenza Tecnica all' Ufficio Tecnico del Comune di Ameno;
- anno 2004 - Variante art. 17 comma 8 L.R. 56/77 N.T.A. del P.R.G.C. del Comune di Ameno;
- anno 2003 - Redazione del Piano Regolatore cimiteriale del comune di Cambiasca;
- anno 2003 - Variante art. 17 comma 8 L.R. 56/77 al P.R.G.C. del comune di Cambiasca;
- anni 2000 - 2004 - Collaborazione con il Tecnico comunale del Comune di Ameno;

- 2001 - 2011 - Membro della Commissione Edilizia del Comune di Comignago;
- dall'anno 2005 - Membro della Commissione Edilizia del Comune di Gattico;
- 2006 - 2008 - Membro della Commissione Edilizia del Comune di Soriso;

### Principali Lavori privati:

- anno 2015 - Studio fattibilità e Progetto preliminare per realizzazione di impianto di gassificazione e produzione di energia elettrica da rifiuti industriali - Regione della Carinzia - Austria;
- anno 2012 - Presentazione PAS per realizzazione di impianto di gassificazione e produzione di energia elettrica da biomassa agricola - Comune di San Bernardino Verbano;
- anno 2010 - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori per realizzazione di impianto di gassificazione e produzione di energia elettrica da biomassa agricola - Comune di San Bernardino Verbano;
- anno 2009 - Progetto di Piano Esecutivo (PEC) per la realizzazione di edifici industriali e aree d'interesse comune in Comune di Gattico;
- anno 2008 - Progetto preliminare per realizzazione di impianto di gassificazione e produzione di energia elettrica da biomassa agricola - Comune di Inverio;
- anno 2007 - Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori - Redazione di Studio di Impatto Ambientale per pratica di V.I.A. impianto di gassificazione e produzione di energia elettrica da biomassa agricola - Comune di Biancavilla (CT);
- anno 2002 - Progetto di Piano Esecutivo (PEC) per la realizzazione di residenze e aree d'interesse comune in Via Marina in Comune di Comignago;
- anno 2002 - Progetto per opere di urbanizzazione in area di lottizzazione sita in Via Marina Comune di Comignago;
- Calcoli Strutturali di edifici residenziali e di opere civili in genere;
- Collaudi statici di edifici residenziali e di opere civili in genere;
- Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, Calcolo Strutturale, Calcolo dispersioni termiche e relative pratiche edilizie comunali per edifici residenziali di nuova costruzione o in ristrutturazione;
- Pratiche parere compatibilità A.S.L. D.P.R. 303/56 con notifica ex art. 48 L.R. 56/77;

**Collaborazioni professionali con studi di progettazione per la redazione di lavori relativi a:**

- Rilievo, Progettazione e Calcolo Strutturale per ampliamento del Cimitero comunale di Cambiasca;
- Progettazione preliminare e rilievo planimetrico per la realizzazione di strada provinciale nell'Alto Vergante per la Provincia di Novara;
- Rilievo e Progettazione per interventi di sistemazione del Ponte sul Torrente Agogna lungo la strada per la Frazione di Pezzasco in comune di Ameno;
- Rilievo e Progettazione per consolidamento statico della strada comunale della Frazione Pecorino in comune di Ameno;
- Rilievo e Progettazione per rifacimento del cortile dell'Asilo Infantile in comune di Ameno;
- Rilievo e Progettazione per recupero dell'edificio in Viale Matteotti da adibirsi ad uso pubblico in comune di Ameno;
- Rilievo, Progettazione e Calcolo Strutturale di Muro di sostegno su strada per fraz. Tacchino e Sculera e costruzione difesa spondale in comune di Ameno;
- Rilievo e Progettazione per la sistemazione del Cortile, progettazione della fognatura e il rifacimento della facciata del Palazzo Tornelli sede del municipio in comune di Ameno;
- Rilievo, Progettazione e Calcolo Strutturale per rifacimento e ripristino muri di sostegno Loc. Mulini, Santa Caterina e Fraz. Lortallo in comune di Ameno;
- Progettazione per lavori di sistemazione alla presa dell'acquedotto sul Rio Tacchino in comune di Ameno;
- Progetto per la realizzazione di impianto di riciclaggio di macerie da costruzione e demolizione in Comune di Castelletto Sopra Ticino (NO);
- Progetto di discarica di inerti, previa estrazione e commercializzazione dei materiali idonei ad essere utilizzati nel campo delle costruzioni in comune di Castelletto Sopra Ticino (NO);
- Redazione di Studio di Impatto Ambientale per pratica di V.I.A. ai sensi della L.R. 40/89 per progetto di discarica di inerti, previa estrazione e commercializzazione dei materiali idonei ad essere utilizzati nel campo delle costruzioni in comune di Castelletto Sopra Ticino (NO)
- Progettazione preliminare per sistemazione cortile esterno scuole elementari in comune di Dormelletto;

- Definizione delle pratiche di condono edilizio presentate negli anni 1985 e 1995 in comune di Oleggio Castello;
- Definizione delle pratiche di condono edilizio presentate negli anni 1985 e 1995 in comune di Paruzzaro;
- Perizia tecnica di valutazione dell'immobile dell'ex Asilo Infantile sito in comune di Ameno;
- Perizie tecniche per la rivalutazione del 4% dei terreni in comune di Comignago, Veruno, Castelletto Sopra Ticino;
- Perizie tecniche per la valutazione di terreni relativi ad esecuzioni immobiliari in comune di Boca, Pogno, San Maurizio d'Opaglio e Soriso;
- Progettazione, Calcolo Strutturale e Calcolo dispersioni termiche di edifici residenziali;

**Conoscenze informatiche:**

- Pacchetto Microsoft Office (Word, Excel, ecc.);
- Autocad e applicativo ADDcad 7 per l'elaborazione grafico-informatica di progettazione architettonica;
- Sequoia - Siscom, Alice, Gis Master per la gestione delle pratiche edilizie;
- Termus - Acca e programma Giacomini per il calcolo delle dispersioni termiche negli edifici (L. 10/91);
- Primus - Acca (computo metrico e contabilità LL. PP.)
- MasterSap Win AMV per il calcolo strutturale.

Gattico lì, febbraio 2018

In fede



ORDINE DEGLI INGEGNERI  
Ing.  
MARIA LUISA  
BACCHETTA  
nella Prov. di Novara  
Maria Luisa Bacchetta