DOTT. MAURIZIO BIANCARDI
INGEGNERE
PROGETTAZIONE CIVILE, INDUSTRIALE, CALCOLI STRUTTURALI E COLLAUDI

CURRICULUM PROFESSIONALE

- Laurea in Ingegneria Civile sez. edile conseguita presso l'Università degli Studi di Bologna il 15.12.82;
- Abilitazione all'esercizio della professione dal 1983;
- Iscritto all'Ordine Professionale degli Ingegneri di Rovigo al n° 430 ininterrottamente dal 20.04.1984;
- Responsabile dell'Area Tecnica del Comune di Sermide (MN) dal 01/09/2003 al 31/08/2005.

ESPERIENZE DI LAVORO PIU' SIGNIFICATIVE RELATIVE A STRUTTURE SPECIALI

- **Progetto esecutivo e D.L. relativi alla demolizione di torri piezometriche-serbatoi pensii (2012-2016):**

  - torre piezometrica di Cavezzo (MO)
  - torre piezometrica di Concordia (MO)
  - torre piezometrica di S. Possidonio (MO)
  - torre piezometrica di Camposanto (MO)
  - torre piezometrica di Bomporto (MO)
  - torre piezometrica di S. Prospero (MO)
  - torre piezometrica di Staggia (MO)
  - torre piezometrica di S. Felice sul Panaro (MO)
  - torre piezometrica di Soliera (MO)
  - torre piezometrica di Lesignana (MO)
  - torre piezometrica di Rubiera (MO)
  - torre piezometrica di Stoppiaro (MN)
  - torre piezometrica di Moglia (MN)

ESPERIENZE DI LAVORO RELATIVE AD OPERE PUBBLICHE INERENTI LE NORME ANTISISMICHE

Comune di Sermide (Mn):

- **Verifica della vulnerabilità sismica** e determinazione del grado di sicurezza dei seguenti immobili:

  - Scuola Primaria di I° grado del Capoluogo (anno 2012);
  - Scuola Materna di S. Croce (anno 2012);
  - Scuola Materna di Moglia (anno 2012);
  - Scuola Materna di Caposotto (anno 2012);
  - Collaudo dei solai di Palazzo Cavriani, sede del "Museo della Seconda Guerra Mondiale del Fiume Po".

Via Indipendenza, 47 - 46028 SERMIDE (MN) Tel. e Fax: 0386/62335
http://www.studiobiancardi.ingegnere.it E-mail: ingbiancardi@libero.it - Cell.: 338-3719906
C.F. BNCMRZ57R17C215A P.IVA 00740660295

- **Adeguamento alle norme antisismiche** della Scuola Primaria di I° e II° grado di Sermide (Progetto Definitivo, Esecutivo, Direzione Lavori) (anno 2013);

Società pubblico-privata – Ente gestore sistema acquedottistico

- **Verifica sismica e relazione sulla vulnerabilità sismica di torri piezometriche (2012-2014):**

  - torre piezometrica di Cavezzo (MO)
  - torre piezometrica di Concordia (MO)
  - torre piezometrica di S. Possidonio (MO)
  - torre piezometrica di Camposanto (MO)
  - torre piezometrica di Bomporto (MO)
  - torre piezometrica di S. Prospero (MO)
  - torre piezometrica di Staggia (MO)
  - torre piezometrica di S. Felice sul Panaro (MO)
  - torre piezometrica di Soliera (MO)
  - torre piezometrica di Novi (MO)
  - torre piezometrica di Lesignana (MO)
  - torre piezometrica di Rubiera (MO)
  - torre piezometrica di Stoppiaro (MN)
  - torre piezometrica di Moglia (MN)
  - torre piezometrica di Mirandola (MO)
  - torre piezometrica di Campogalliano (MO)
  - torre piezometrica di Rovereto (MO)
  - torre piezometrica di Quistello (MN)
  - torre piezometrica di Poggio Rusco (MN)
  - torre piezometrica di S. Giovanni del Dosso (MN)
  - torre piezometrica di Revere (MN)

- **Progetto esecutivo, D.L.** e contabilità relativamente all'adeguamento sismico della torre piezometrica di 1000 mc di Mirandola (MO) in seguito ai danni del sisma del maggio 2012 (anno 2012/2013);
- **Progetto definitivo-esecutivo e D.L.** relativo all'adeguamento sismico della torre piezometrica di 1000 mc di Campogalliano (MO) (Anno 2016);
- **Progetto definitivo ed esecutivo, DL** relativo all'adeguamento sismico della torre piezometrica da 500 mc di Novi di Modena (MO) (anno 2016);

- **Progetto definitivo** relativo all'adeguamento sismico delle torri piezometriche di Revere (MN) e S. Giovanni del Dosso (MN);
- **Progetto definitivo ed esecutivo** della Centrale idrica di Cognento (MO) (anno 2020);

Società pubblico-privata – Ente gestore sistema acquedottistico

- **Verifica sismica** della torre piezometrica di San Polo di Torrile (PR) (anno 2020)
- **Prog. Def.-Esecutivo** per l'adeguamento sismico della torre piezometrica di S. Polo di Torrile (PR) (anno 2020).

Comune di Carbonara Po (MN)

- **Verifica della vulnerabilità sismica** e determinazione del grado di sicurezza della Scuola Primaria di I° e II° grado a seguito del sisma del 2012 (anno 2017);
- **Progetto di adeguamento sismico** della Scuola Primaria di I° e II° grado a seguito del sisma del 2012 (anno 2017);
- **Verifica della vulnerabilità sismica** del Palazzo Municipale "Villa Bisighini" e prime indicazioni per il miglioramento sismico della stessa a seguito del sisma del 2012 (anno 2013);
- **Direzione lavori** per l'adeguamento sismico della sede municipale – 2° stralcio (anno 2020);
- **Direzione lavori** relativa all'adeguamento sismico della Scuola Primaria di I° e II° grado a seguito del sisma del 2012 (anno 2020);

Comune di Cerea (VR)

- **Lavori di messa in sicurezza dei soffitti della scuola materna** (2020);

Comune di Sorgà (VR)

- **Lavori di messa in sicurezza magazzino comunale** (2020);
- **Progetto Prel. Defin. Esecutivo e D.L.** relativo all'adeguamento sismico della scuola primaria di Bonferraro (anno 2020);

Comune di Castelnovo Bariano (RO)

- **Verifica della vulnerabilità sismica** del Palazzo Municipale a seguito del sisma 2012 (2014);
- Lavori di ripristino e rafforzamento locale del Municipio a seguito dei danni causati dal sisma del maggio 2012 (anno 2014);
- Progetto, D.L. e contabilità relativi ai lavori di ripristino eseguiti presso la Scuola Media, a seguito dei danni causati dal terremoto del maggio 2012 (anno 2014);

- Verifica sismica e determinazione del grado di sicurezza del Cinema Teatro Indipendenza (anno 2017);
- Progetto Prel-Defin-Esecutivo del miglioramento sismico del Cinema Teatro Indipendenza (anno 2017);

Comune di Mirandola (MO):

- Progetto esecutivo strutturale della nuova scuola con annesso centro civico di Mortizzuolo (anno 2009)
- Verifica dei danni, progetto e D.L. degli interventi eseguiti nella palestra annessa alla scuola primaria di Mortizzuolo a seguito del sisma del maggio 2012 (anno 2012);

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

SCHEDA TECNICA "Consolidamento di un serbatoio pensile a Mirandola (MO)" (considerata dalla rivista la più apprezzata del biennio 2013-2014)
Pubblicata su PROGETTAZIONE SISMICA - EUCENTRE PAVIA

DETERMINAZIONE DELLE CLASSI DI RISCHIO DI UN CENTRO COMMERCIALE AI FINI DEL SIMA-BONUS (23/03/2017) sulla Rivista online INGENIO

Li, dicembre 2020

Ing. Maurizio Biancardi

Via Indipendenza, 47 - 46028 SERMIDE (MN) Tel. e Fax: 0386/62335
http://www.studiobiancardi.ingegnere.it E-mail: ingbiancardi@libero.it - Cell.: 338-3719906
C.F. BNCMRZ57R17C215A P.IVA 00740660295