



P.IVA 02486230440  
studiob3.ia@gmail.com  
b3\_ia@pec.it  
via V. Bellini, 3  
Grottammare, AP - ITALIA



**B3\_INGEGNERIARCHITETTURA S.R.L.** è una società di ingegneria civile e architettura.

Si costituisce nell'anno 2022 come prosecuzione dell'attività professionale dell'ing. Francesco D'Ercoli e dell'arch. Danilo Spinozzi. Lavora nel campo dell'edilizia pubblica e privata, su tutto il territorio nazionale, partecipando a gare di evidenza pubblica.

La dotazione strumentale e il capitale umano a disposizione permettono di affrontare con successo anche le sfide progettuali più complesse

## CURRICULUM AZIENDALE

### LEGENDA

|             |                                                                   |
|-------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>PP</b>   | PROGETTO PRELIMINARE                                              |
| <b>PFTE</b> | PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA                         |
| <b>PD</b>   | PROGETTO DEFINITIVO                                               |
| <b>PE</b>   | PROGETTO ESECUTIVO                                                |
| <b>DL</b>   | DIREZIONE LAVORI, CONTABILITÀ, CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE |
| <b>CSP</b>  | SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE                                |
| <b>CSE</b>  | SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE                                   |
| <b>VS</b>   | VERIFICA DI VULNERABILITÀ SISMICA                                 |
| <b>BIM</b>  | RILIEVO/PROGETTAZIONE ESEGUITO IN MODALITÀ BIM                    |
| <b>VP</b>   | VERIFICA DELLA PROGETTAZIONE                                      |

**B3\_INGEGNERIARCHITETTURA S.R.L.** è una società certificata ISO 9001:2015 per:

- SERVIZI DI PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA NEI CANTIERI IN FASE DI PROGETTAZIONE E DI ESECUZIONE.
- VERIFICHE DELLA PROGETTAZIONE DELLE OPERE AI FINI DELLA VALIDAZIONE/APPROVAZIONE AI SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE

(Certificato n° IT01\_C2200111Q)

## PRINCIPALI INCARICHI PUBBLICI

|                       |                                                                                                                                                         |                          |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>Committente</b>    | Comune di Moresco (FM)                                                                                                                                  | <b>Anno:</b> 2013        |
| <b>Servizio</b>       | Scuola dell'infanzia [VS]                                                                                                                               |                          |
| <b>Tipologia</b>      | Struttura in muratura, volumetria 2'500 mc.                                                                                                             |                          |
| <b>Committente</b>    | Comune di San Benedetto del Tronto (AP)                                                                                                                 | <b>Anno:</b> 2013        |
| <b>Servizio</b>       | Miglioramento sismico scuola media "L. Cappella" [PD+PE]                                                                                                |                          |
| <b>Importo lavori</b> | € 243'957,43 Ig                                                                                                                                         |                          |
| <b>Committente</b>    | Comune di San Benedetto del Tronto (AP)                                                                                                                 | <b>Anno:</b> 2014        |
| <b>Servizio</b>       | Adeguamento sismico e statico dell'ex tribunale civile di piazza Carlo Alberto dalla Chiesa per la riconversione in scuola media Mario Curzi [VS+PD+PE] |                          |
| <b>Importo lavori</b> | € 315'000,00 Ig                                                                                                                                         |                          |
| <b>Committente</b>    | Comune di San Benedetto del Tronto (AP)                                                                                                                 | <b>Anno:</b> 2015        |
| <b>Servizio</b>       | Polo scolastico di via Ferri [VS]                                                                                                                       |                          |
| <b>Tipologia</b>      | Struttura in cemento armato, volumetria 18000 mc                                                                                                        |                          |
| <b>Committente</b>    | Comune di Montepandone (AP)                                                                                                                             | <b>Anno:</b> 2015 - 2016 |
| <b>Servizio</b>       | Ristrutturazione ed efficientamento energetico scuola Borgo da Monte [PD+PE+DL]                                                                         |                          |
| <b>Importo lavori</b> | € 590'000,00 E08                                                                                                                                        |                          |

|                       |                                                                                                                                                  |                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>Committente</b>    | Comune di Grottammare (AP)                                                                                                                       | <b>Anno:</b> 2016            |
| <b>Servizio</b>       | Scuola media Leopardi – Edificio rilevante [VS]                                                                                                  |                              |
| <b>Tipologia</b>      | Struttura in muratura, volumetria 9'500 mc                                                                                                       |                              |
| <b>Committente</b>    | Comune di San Costanzo (PU)                                                                                                                      | <b>Anno:</b> 2016 - 2018     |
| <b>Servizio</b>       | Ampliamento del civico cimitero                                                                                                                  |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 190'086,24 E11                                                                                                                                 |                              |
| <b>Committente</b>    | CIIP spa (Cicli Integrati Impianti Primari)                                                                                                      | <b>Anno:</b> 2017 – 2018     |
| <b>Servizio</b>       | Sostituzione e integrazione di una linea fognaria situata in via Valtellina (san Benedetto d.T.) [PP+PD+PE+DL]                                   |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 109'920,88 D04                                                                                                                                 |                              |
| <b>Committente</b>    | Comune di Martinsicuro (TE)                                                                                                                      | <b>Anno:</b> 2017            |
| <b>Servizio</b>       | Scuola materna paritaria in località Villa Rosa - Edificio Rilevante [VS]                                                                        |                              |
| <b>Tipologia</b>      | Struttura in cemento armato, volumetria 2'100 mc                                                                                                 |                              |
| <b>Committente</b>    | Provincia di Ancona (AN)                                                                                                                         | <b>Anno:</b> 2018            |
| <b>Servizio</b>       | IPSA Salvati di Monteroberto - Edificio Rilevante [VS]                                                                                           |                              |
| <b>Tipologia</b>      | Struttura mista, volumetria 2'100 mc                                                                                                             |                              |
| <b>Committente</b>    | Provincia di Ascoli Piceno (AP)                                                                                                                  | <b>Anno:</b> 2018            |
| <b>Servizio</b>       | Progettazione esecutiva per la messa in sicurezza sismica di porzione di fabbricato dell'istituto superiore «P.Fazzini» di Grottammare (AP)      |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 209'071,95 E08<br>€ 18'310,57 IA01<br>€ 17'272,32 IA02<br>€ 20'810,63 IA03                                                                     |                              |
| <b>Committente</b>    | Comune di Colvecchio (RI)                                                                                                                        | <b>Anno:</b> 2018 - in corso |
| <b>Servizio</b>       | Miglioramento sismico dell'immobile, ospitante la scuola dell'infanzia e primaria, sito in via Pezzi - Edificio Rilevante. [VS+PD+PE]            |                              |
| <b>Tipologia</b>      | Struttura in muratura, volumetria 3'250 mc                                                                                                       |                              |
| <b>Importo lavori</b> | 506'842,16 S04                                                                                                                                   |                              |
| <b>Committente</b>    | Comune di San Benedetto del Tronto (AP)                                                                                                          | <b>Anno:</b> 2019 – 2020     |
| <b>Servizio</b>       | Adeguamento sismico della scuola dell'infanzia A. Manzoni [PE]                                                                                   |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 330'421,02 S03                                                                                                                                 |                              |
| <b>Committente</b>    | Agenzia del Demanio – direzione Emilia Romagna                                                                                                   | <b>Anno:</b> 2019 – 2021     |
| <b>Servizio</b>       | Miglioramento sismico .del comando stazione Navale della Guardia di Finanza a san Giuliano – Rimini. [PFTE+PD+PE+CSP+CSE+BIM]                    |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 394'142,35 S04                                                                                                                                 |                              |
| <b>Committente</b>    | Comune di Noto (SR)                                                                                                                              | <b>Anno:</b> 2019            |
| <b>Servizio</b>       | Complesso scolastico “G.Melodia” e asilo nido in via Canova – Edifici rilevanti. [VS]                                                            |                              |
| <b>Tipologia</b>      | <b>Scuola Medodia</b> Struttura in muratura, volumetria 14'000,00 mc<br><b>Scuola Canova</b> Struttura in cemento armato, volumetria 2'880,00 mc |                              |
| <b>Committente</b>    | A.S.S.A.M. (Agenzia Servizi Settore Agroalimentare Marche)                                                                                       | <b>Anno:</b> 2019 – 2020     |
| <b>Servizio</b>       | Messa in sicurezza di un edificio del vivaio S.Giovanni Gualberto di Pollenza (MC) [PD+PE+DL+CSP+CSE]                                            |                              |
| <b>Importo lavori</b> | 16'000,00 E06                                                                                                                                    |                              |
| <b>Committente</b>    | Comune di Misterbianco (CT)                                                                                                                      | <b>Anno:</b> 2019 – 2021     |
| <b>Servizio</b>       | Scuola media Don Luigi Milani [VS]                                                                                                               |                              |
| <b>Tipologia</b>      | Struttura in calcestruzzo armato e acciaio, volumetria 25'989,00 mc                                                                              |                              |

|                       |                                                                                                                                                                                          |                              |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>Committente</b>    | Comune di San Benedetto del Tronto (AP)                                                                                                                                                  | <b>Anno:</b> 2017 - 2020     |
| <b>Servizio</b>       | Realizzazione di n°14 alloggi ERP presso il comune di san Benedetto del Tronto [PD+PE+DT impianti]                                                                                       |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 680'354,09 E06<br>€ 370'467,03 S03                                                                                                                                                     |                              |
| <b>Committente</b>    | Comune di Ortezzano (FM)                                                                                                                                                                 | <b>Anno:</b> 2021 – 2022     |
| <b>Servizio</b>       | Manutenzione straordinaria marciapiedi [PD+PE+DL]                                                                                                                                        |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 49'000,00 E17                                                                                                                                                                          |                              |
| <b>Committente</b>    | Comune di Biancavilla (CT)                                                                                                                                                               | <b>Anno:</b> 2021            |
| <b>Servizio</b>       | Polo scolastico A. Bruno [VS]                                                                                                                                                            |                              |
| <b>Tipologia</b>      | Struttura in calcestruzzo armato, volumetria 27'222,40 mc                                                                                                                                |                              |
| <b>Committente</b>    | Comune di Monterinaldo (FM)                                                                                                                                                              | <b>Anno:</b> 2022 – 2023     |
| <b>Servizio</b>       | Messa in sicurezza rete stradale comunale [PD+PE+DL+CSP+CSE]                                                                                                                             |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 155'000,00 V01                                                                                                                                                                         |                              |
| <b>Committente</b>    | Comune di San Benedetto del Tronto (AP)                                                                                                                                                  | <b>Anno:</b> 2018 – 2020     |
| <b>Servizio</b>       | Realizzazione del nuovo laboratorio della cultura mediante ristrutturazione edificio esistente [PD + PE]                                                                                 |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 38'533,65 S04<br>€ 5'210,21 IA02<br>€ 32'479,94 IA03                                                                                                                                   |                              |
| <b>Committente</b>    | Provincia di Biella (BI)                                                                                                                                                                 | <b>Anno:</b> 2020 – 2022     |
| <b>Servizio:</b>      | Adeguamento sismico e statico della porzione NORD-EST del liceo Avogadro di Biella (BI) [PD+PE+DL+CSP+CSE]<br>Adeguamento sismico rimanente porzione liceo Avogadro di Biella (BI) [PP]. |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 383'696,51 S03 Porzione Nord-Est                                                                                                                                                       |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 1'580'000,00 S03 Intero plesso scolastico                                                                                                                                              |                              |
| <b>Committente</b>    | Comune di Caldarola (MC)                                                                                                                                                                 | <b>Anno:</b> 2021 – 2022     |
| <b>Servizio</b>       | Risanamento conservativo dell'edificio Ex-Ospedale [PD+PE].                                                                                                                              |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 624'750,00 S04                                                                                                                                                                         |                              |
| <b>Committente</b>    | Comune di Grottammare (AP)                                                                                                                                                               | <b>Anno:</b> 2021 – 2022     |
| <b>Servizio</b>       | Ristrutturazione, adeguamento sismico e funzionale scuola Media di via Toscanini [PD+PE 1° STRALCIO]                                                                                     |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 1'467'592,21 E10<br>€ 812'327,87 S03<br>€ 141'107,97 IA01<br>€ 253'757,21 IA02<br>€ 160'000,00 IA03<br>€ 61'960,31 IA04                                                                |                              |
| <b>Committente</b>    | Comune di Arquata (AP)                                                                                                                                                                   | <b>Anno:</b> 2021 – in corso |
| <b>Servizio</b>       | Sistemazione civico cimitero di Borgo [PD+PE+DL+CSP+CSE]                                                                                                                                 |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 608'488,27 E22<br>€ 109'000,00 E11<br>€ 38'599,10 P02                                                                                                                                  |                              |
| <b>Committente</b>    | Comune di Messina (ME)                                                                                                                                                                   | <b>Anno:</b> 2021 – 2022     |
| <b>Servizio</b>       | Scuole G.Mauro / Santa Margherita / Salvatore Pugliatti / San Michele Saccà [VS]                                                                                                         |                              |
| <b>Tipologia</b>      | G. Mauro: c.a., vol. 13'732,50 mc. Santa Margherita: muratura, vol. 1'671,42 mc<br>Salvatore Pugliatti: c.a., vol. 11'836,00 mc San Michele Saccà: muratura e c.a., vol. 2'016,00 mc     |                              |
| <b>Committente</b>    | Provincia di Vicenza (VI)                                                                                                                                                                | <b>Anno:</b> 2022 – in corso |
| <b>Servizio</b>       | Miglioramento sismico del palazzetto dello sport "Gino Soldà" di Valdagno (VI) [PD+PE+DL+CSP+CSE]                                                                                        |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 1'699'928,66 S03                                                                                                                                                                       |                              |

|                       |                                                                                                                                                    |                              |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>Committente</b>    | Comune di Petriolo (MC)                                                                                                                            | <b>Anno:</b> 2021 – 2022     |
| <b>Servizio</b>       | Intervento di riqualificazione mediante demolizione e ricostruzione scuola secondaria di 1° grado “Marco Martello [PD+PE]                          |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 918'981,90 S03                                                                                                                                   |                              |
| <b>Committente</b>    | Comune di Monteprandone (AP)                                                                                                                       | <b>Anno:</b> 2021 – 2022     |
| <b>Servizio</b>       | Interventi di ripristino della viabilità comunale [PD+PE+DL+CSP+CSE]                                                                               |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 112'386,45 V01                                                                                                                                   |                              |
| <b>Committente</b>    | Comune di Ortezzano (FM)                                                                                                                           | <b>Anno:</b> 2021 – 2022     |
| <b>Servizio</b>       | Messa in sicurezza e restauro mura del centro storico [PD+PE+DL]                                                                                   |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 20'900,00 E22<br>€ 6'700,00 E20                                                                                                                  |                              |
| <b>Committente</b>    | Comune di Monteprandone (AP)                                                                                                                       | <b>Anno:</b> 2021            |
| <b>Servizio</b>       | Intervento di ripristino della viabilità comunale in località Montetinello, 1° e 2° lotto [PD+PE+DL+CSP+CSE]                                       |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 112'386,45 V01                                                                                                                                   |                              |
| <b>Committente</b>    | Ente regionale per l'abitazione pubblica delle Marche                                                                                              | <b>Anno:</b> 2021 – 2025     |
| <b>Servizio</b>       | Nuova costruzione n°12 alloggi ERP lotto 48 PEEP SS. Annunziata [CSE]                                                                              |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 2'500'000,00                                                                                                                                     |                              |
| <b>Committente</b>    | Comune di Monterinaldo (FM)                                                                                                                        | <b>Anno:</b> 2022 – 2023     |
| <b>Servizio</b>       | Riqualificazione e rigenerazione urbana area verde e belvedere [DL + CSE]                                                                          |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 170'000,00 E19<br>€ 80'000,00 S03                                                                                                                |                              |
| <b>Committente</b>    | Comune di Monteprandone (AP)                                                                                                                       | <b>Anno:</b> 2022 – 2023     |
| <b>Servizio</b>       | Realizzazione piscina comunale. Concorso di progettazione a procedura aperta in due gradi [PFTE]                                                   |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 1'270'081,85 E13<br>€ 944'115,57 S03<br>€ 226'295,00 IA01<br>€ 226'295,00 IA02<br>€ 174'402,78 IA04                                              |                              |
| <b>Committente</b>    | Comune di Monteprandone (AP)                                                                                                                       | <b>Anno:</b> 2022 – 2024     |
| <b>Servizio</b>       | Completamento parcheggio Capoluogo – 1° Stralcio [PD+PE+DL+CSP+CSE]                                                                                |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 218'884,35 E20<br>€ 84'997,43 IA03                                                                                                               |                              |
| <b>Committente</b>    | Autorità portuale del mare di Sardegna                                                                                                             | <b>Anno:</b> 2021            |
| <b>Servizio</b>       | Adeguamento sismico stazione marittima di Olbia [PD+PE]                                                                                            |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 140'170,85 S03                                                                                                                                   |                              |
| <b>Committente</b>    | Comune di Grottammare (AP)                                                                                                                         | <b>Anno:</b> 2023            |
| <b>Servizio</b>       | Costruzione nuova mensa a servizio della scuola Leopardi di via Toscanini [PD+PE]                                                                  |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 283'836,18 E08<br>€ 142'252,97 S03<br>€ 33'271,21 IA01<br>€ 74'832,69 IA02<br>€ 28'626,21 IA04                                                   |                              |
| <b>Committente</b>    | Comune di Preci (PG)                                                                                                                               | <b>Anno:</b> 2023 – in corso |
| <b>Servizio</b>       | Intervento di riparazione con miglioramento sismico dell'edificio sito in piazza della Torre – loc. Todiano nel comune di Preci [PD+PE+CSP+CSE+DL] |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 979'091,07                                                                                                                                       |                              |

**Committente** Agenzia del demanio – direzione regionale Marche **Anno:** 2023 – in corso  
**Servizio** Adeguamento sismico ed efficientamento energetico, a seguito delle risultanze degli audit sismici ed energetici da realizzare negli edifici “Caserma dei Carabinieri Forestali” sito in Comunanza (AP) e “Caserma dei Carabinieri” sito in Castelraimondo (MC). **[PD+PE+CSP+CSE+DL+BIM]**  
**Importo lavori** in via di definizione

**Committente** Comune di Cingoli (MC) **Anno:** 2023 – in corso  
**Servizio** Recupero della cinta muraria da Porta Piana a Portella e da porta Spineto al convento di san Benedetto **[PFTE+PE+CSP+CSE+DL]**  
**Importo lavori** € 1'405'578,38 E22

**Committente** USR Marche **Anno:** 2023 – in corso  
**Servizio** Realizzazione di un centro polifunzionale destinato ad attività culturali, sociali, di servizi - CUMALAB nel comune di Monte Rinaldo (FM). **[PFTE+PE+CSP+CSE+DL]**  
**Importo lavori** € 1'077'123,76 E22

**Committente** Agenzia del demanio – direzione regionale Veneto **Anno:** 2024 – 2026  
**Servizio** Adeguamento sismico ed efficientamento energetico ex – casello idraulico di Peschiera del Garda (VR). **[PD+PE+CSP+CSE+DL+BIM]**  
**Importo lavori** € 841'419,72 E20  
€ 173'425,60 S04  
€ 50'793,09 IA01  
€ 140'308,19 IA02  
€ 374'569,79 IA04  
€ 69'371,01 P02

**Committente** Comune di Arquata del Tronto (AP) **Anno:** 2026 – in corso  
**Servizio** Ricostruzione della struttura ricettiva “casa dei due parchi” in fraz. Borgo, danneggiata a seguito degli eventi sismici iniziati il 24.08.2026 **[DL]**  
**Importo lavori** € 3'004'988,55 S03 – S04 – E03 – IA01 – IA02 – IA03

**Committente** Ente regionale per l’abitazione pubblica delle Marche **Anno:** 2021 – 2025  
**Servizio** Nuova costruzione n°12 alloggi ERP lotto 48 PEEP SS. Annunziata **[CSE]**  
**Importo lavori** € 2'500'000,00

## PRINCIPALI INCARICHI PRIVATI

**Committente** Azienda Agricola Ambruosi e Viscardi **Anno:** 2012  
**Servizio** Progettazione strutturale per la realizzazione di una nuova centrale biogas sita nel comune di Sant’Elpidio a mare. **[PD+PE]**  
**Importo lavori** € 550'000,00 Ig

**Committente** Gaspari Costruzioni **Anno:** 2014  
**Servizio** Verifiche strutturali in merito alle soluzioni migliorative proposte dall’impresa per la realizzazione di un sottopasso ferroviario in via Pasubio. **[VS]**

**Committente** Frigotecnica internazionale **Anno:** 2014 – 2020  
**Servizio** Progetto strutturale per strutture in acciaio di sostegno piping e refrigeratori **[PE]**  
**Importo lavori** € 205'000,00 S04

**Committente** MGL Costruzioni **Anno:** 2015 - 2017  
**Servizio** Progettazione strutturale, direzione lavori strutturale e direzione lavori architettonica per la ristrutturazione di un edificio di civile abitazione sito nel comune di Grottammare. **[PE+DL]**  
**Importo lavori** € 200'000,00 S03  
€ 200'000,00 E06

|                       |                                                                                                                                                                                             |                              |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>Committente</b>    | Solaris srl                                                                                                                                                                                 | <b>Anno:</b> 2012            |
| <b>Servizio</b>       | Progetto di prevenzione incendi per l'ottenimento de C.P.I. della struttura denominata "Residence Boomerang" sita nel comune di San Benedetto del Tronto . [PE]                             |                              |
| <b>Committente</b>    | Cidol srl                                                                                                                                                                                   | <b>Anno:</b> 2012 – 2014     |
| <b>Servizio</b>       | Progetto per il rilascio delle autorizzazioni amministrative necessarie per l'apertura di un deposito di oli lubrificanti nel comune di Sant'Elpidio a mare [PE]                            |                              |
| <b>Committente</b>    | Parrocchia di san Pio V in Grottammare (AP)                                                                                                                                                 | <b>Anno:</b> 2017            |
| <b>Servizio</b>       | Manutenzione straordinaria del campanile e verifica statica della cantoria della Chiesa di San Pio V a Grottammare (AP). [PE]                                                               |                              |
| <b>Committente</b>    | Laganaro s.r.l.                                                                                                                                                                             | <b>Anno:</b> 2016            |
| <b>Servizio</b>       | Progettazione definitiva polo scolastico nel comune di Avezzano [PD]                                                                                                                        |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 2'660'651,92 E10<br>€ 1'722'580,98 S03<br>€ 557'548,63 IA04<br>€ 540'718,96 IA02<br>€ 101'710,01 IA01                                                                                     |                              |
| <b>Committente</b>    | Parrocchia di San Giovanni Battista in Grottammare (AP)                                                                                                                                     | <b>Anno:</b> 2018 – 2020     |
| <b>Servizio</b>       | Progettazione definitiva ed esecutiva manutenzione straordinaria complesso monastico S.Agostino [PD+PE+DL]                                                                                  |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 77'447,64 E22                                                                                                                                                                             |                              |
| <b>Committente</b>    | Di Giacinti costruzioni s.r.l.                                                                                                                                                              | <b>Anno:</b> 2018 – 2021     |
| <b>Servizio</b>       | Verifica di vulnerabilità sismica, progettazione esecutiva degli interventi di adeguamento sismico e di sopraelevazione del fabbricato di un fabbricato residenziale. [VS+PD+PE+DL+CSP+CSE] |                              |
| <b>Tipologia</b>      | Struttura in cemento armato, volumetria 5 320,00 mc                                                                                                                                         |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 500'000,00 S03                                                                                                                                                                            |                              |
| <b>Committente</b>    | Marina Immobiliare s.r.l.                                                                                                                                                                   | <b>Anno:</b> 2019            |
| <b>Servizio</b>       | Verifica sismica della scuola media Ugo Betti sita nel comune di Fermo (FM) – Edificio rilevante [VS]                                                                                       |                              |
| <b>Tipologia</b>      | Struttura in cemento armato, volumetria 13 900,00 mc                                                                                                                                        |                              |
| <b>Committente</b>    | Parrocchia di San Giovanni Battista in Grottammare (AP)                                                                                                                                     | <b>Anno:</b> 2020            |
| <b>Servizio</b>       | Progetto Esecutivo per i lavori di restauro e risanamento conservativo della Chiesa di Santa Lucia [PD + PE + DL]                                                                           |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 300'885,29 E22                                                                                                                                                                            |                              |
| <b>Committente</b>    | Piccioni Michele                                                                                                                                                                            | <b>Anno:</b> 2021            |
| <b>Servizio</b>       | Intervento di riqualificazione su un edificio unifamiliare sito in località Campolarzo n.5 a Camerino (MC) [PE + DL]                                                                        |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 90'000,00 E22                                                                                                                                                                             |                              |
| <b>Committente</b>    | Elio Rocco, Mariella e Giuseppe Iannini                                                                                                                                                     | <b>Anno:</b> 2022 – in corso |
| <b>Servizio</b>       | Miglioramento sismico e riqualificazione energetica condominio situato a San Benedetto del Tronto [PE+DL+CSP+CSE]                                                                           |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 195'000,00 in via di definizione                                                                                                                                                          |                              |
| <b>Committente</b>    | Di Giacinti costruzioni s.r.l.                                                                                                                                                              | <b>Anno:</b> 2018 – 2021     |
| <b>Servizio</b>       | Calcolo strutturale per la realizzazione di n°2 palazzine a destinazione residenziale nel comune di San Benedetto del Tronto. [PD+PE+DL+CSP+CSE]                                            |                              |
| <b>Tipologia</b>      | Edifici in cemento armato di nuova costruzione                                                                                                                                              |                              |
| <b>Importo lavori</b> | € 800'000,00 S03                                                                                                                                                                            |                              |

## ORGANIGRAMMA



**FRANCESCO D'ERCOLI**  
SOCIO AMMINISTRATORE  
DIRETTORE TECNICO  
INGEGNERE CIVILE



**DANILO SPINOZZI**  
SOCIO AMMINISTRATORE  
ARCHITETTO



**ALESSIO DELLA VALLE**  
INGEGNERE CIVILE  
STRUTTURE E OPERE CIVILI  
DIPENDENTE



**CELESTE D'ERCOLI**  
ARCHITETTO  
ARCHITETTURA E URBANISTICA  
COLLABORATORE ESTERNO



**WILLIAM CASTELLI**  
GEOMETRA  
SEGRETARIA E UFFICIO GARE  
DIPENDENTE



**MICHELA ALOISI**  
ARCHITETTO JR  
ARCHITETTURA E URBANISTICA  
DIPENDENTE

## I SOCI

## ING. FRANCESCO D'ERCOLI

Ingegnere civile, laureato presso l'università politecnica delle marche con la votazione di 110/110 e lode è socio amministratore e direttore tecnico di B3\_INGEGNERIARCHITETTURA. Strutturista, si occupa della direzione tecnica.

## ARCH. DANILO SPINOZZI

Architetto, laureato presso la facoltà di architettura di Camerino con votazione 110/110, è socio amministratore di B3\_INGEGNERIARCHITETTURA. Esperto in progettazione architettonica, urbanistica, rilievo tridimensionale, BIM

## ULTERIORI CERTIFICAZIONI

## ING. FRANCESCO D'ERCOLI

- Abilitato al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs 81/2008
- Professionista antincendio iscritto agli elenchi ministeriali 818/84 codice AP01645I00421
- ESPERTO IN BUILDING INFORMATION MODELING - BIM MANAGER Certificato ICMQ 25-02451

## ARCH. DANILO SPINOZZI

- Abilitato al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs 81/2008
- ESPERTO IN BUILDING INFORMATION MODELING - BIM SPECIALIST Certificato ICMQ 25-02454

**DOTAZIONE TECNOLOGICA****SOFTWARE SPECIALISTICI**

|                |                                                                     |
|----------------|---------------------------------------------------------------------|
| MIDAS – GEN    | Modellazione strutturale agli elementi finiti e calcolo strutturale |
| ACCA PRIMUS    | Computo metrico                                                     |
| EDILCLIMA      | Calcoli impianti termici.                                           |
| ACCA IMPIANTUS | Progettazione impianti elettrici                                    |
| ACCA CERTUS    | Progettazione sicurezza                                             |
| ACCA MANTUS    | Piano di manutenzione                                               |

**HARDWARE**

N°6 PC fissi      N° 2 PC portatile  
N° 1 Stampante multifunzione a colori  
N° 1 Plotter HP 730 Formato A0 a colori.  
N° 1 Server dati   N° 1 Impianto di rete dati 10/100/1000 con smart modem  
N° 1 Drone per riprese fotografiche aeree  
N° 1 Mirrorless con n°3 obiettivi fotografici  
N° 1 Pachometro BOSH

**REFERENZE TERRITORIALI****STAZIONI APPALTANTI FORNITE**

AG. DEMANIO EMILIA ROMAGNA  
AG. DEMANIO MARCHE  
AG. DEMANIO VENETO  
PROVV. OP. PUBBLICHE MARCHE  
USR MARCHE

A. PORTUALE MARE DI SARDEGNA

COMUNE DI ARQUATA (AP)  
COMUNE DI BIANCAVILLA (CT)  
COMUNE DI CALDAROLA (MC)  
COMUNE DI COLLEVECCHIO (RI)  
COMUNE DI FANO (PU)  
COMUNE DI FLORIDIA (SR)  
COMUNE DI GROTTAMMARE (AP)  
COMUNE DI MARTINSICURO (TE)  
COMUNE DI MESSINA (ME)  
COMUNE DI MISTERBIANCO (CT)  
COMUNE DI MONTEPRANDONE (AP)  
COMUNE DI MONTERINALDO (FM)  
COMUNE DI NOTO (SR)  
COMUNE DI ORTEZZANO (FM)  
COMUNE DI SAN BENEDETTO D.T. (AP)  
COMUNE DI SAN COSTANZO (PU)  
COMUNE DI PRECI (PG)  
COMUNE DI CINGOLI (MC)

PROVINCIA DI ANCONA  
PROVINCIA DI BIELLA  
PROVINCIA DI VICENZA

CONTATTI. PEC: [B3\\_IA@PEC.IT](mailto:B3_IA@PEC.IT) / MAIL: [STUDIOB3.IA@GMAIL.COM](mailto:STUDIOB3.IA@GMAIL.COM) / TEL: 329/5472799 (ING. FRANCESCO D'ERCOLI)

SITO WEB: [WWW.STUDIOB3.IT](http://WWW.STUDIOB3.IT)



# **CERTIFICATO SISTEMA QUALITA'**

Codice dell'organismo di certificazione: **1-421-001-015**  
Certificato N°: **IT01\_C2200111Q**

Si certifica che il Sistema di Gestione per la Qualità di:

**B3\_INGEGNERIARCHITETTURA S.R.L.**

Via Bellini, 3 - 63066 Grottammare (AP)

È conforme ai requisiti della normativa

**ISO 9001:2015**

Questa certificazione è valida per il seguente campo di applicazione:

**SERVIZI DI PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI, COORDINAMENTO  
DELLA SICUREZZA NEI CANTIERI IN FASE DI PROGETTAZIONE E DI  
ESECUZIONE. VERIFICHE SULLA PROGETTAZIONE DELLE OPERE AI  
FINI DELLA VALIDAZIONE/APPROVAZIONE, AI SENSI DELLA  
NORMATIVA VIGENTE.**

Sistema prima certificato:  
**04/03/2026**

Emissione Corrente:  
**04/03/2026**

Data di Scadenza:  
**04/03/2029**

subordinata al superamento di due audits di sorveglianza nei 6-12 mesi e 18-24 mesi  
successivi alla data di certificazione.



Ing. Jan Gašper  
direttore CVI, s.r.o.

La Certificazione è rilasciata da: **CVI, s.r.o.**, MPCL 3170/31, 058 01 Poprad, Slovacchia. Per informazioni puntuali e aggiornate circa eventuali variazioni intervenute nello stato della certificazione di cui al presente certificato, si prega di contattare il n° telefonico: **+421 948 037 277** o indirizzo mail: [cvi@cvi.sk](mailto:cvi@cvi.sk) o contattare

**CVI ITALIA S.R.L.S.**, Via Alfredo Calzoni 1/3 - 40128 - Bologna (BO), Tel.: **+39 800 198 099**,  
Email: [info@cvi-italia.com](mailto:info@cvi-italia.com)

**CONFORMANCE VERIFICATION INTERNATIONAL**



# CERTIFICAZIONE DEL PERSONALE

## PERSONNEL CERTIFICATION

CERTIFICATO N°

CERTIFICATE N°

**25-02451**

PERSONA CERTIFICATA

CERTIFICATED PERSON

**FRANCESCO D'ERCOLI**

CODICE FISCALE

DRCFNC82D02H769K

FISCAL CODE

OGGETTO DEL CERTIFICATO

SCOPE OF CERTIFICATE

**ESPERTO IN BUILDING INFORMATION MODELING**

***BUILDING INFORMATION MODELING EXPERT***

**BIM Manager**

NORME DI RIFERIMENTO

STANDARDS

UNI 11337-7:2018

UNI/PdR 78:2020

SISTEMA DI CERTIFICAZIONE

CERTIFICATION SYSTEM

Condizioni Generali di Contratto – PS DOC 01

*General Agreement Conditions – PS DOC 01*

Regolamento Tecnico – PS DOC 02 BIM

*Technical Regulation PS DOC 02 BIM*

Schema di certificazione sviluppato ai sensi della norma ISO/IEC 17024

*According to ISO/IEC 17024*

PRIMA EMISSIONE

*First issue*

29/09/2025

EMISSIONE CORRENTE

*Current issue*

29/09/2025

SCADENZA

*Expiry*

28/09/2030



00064

IL PRESIDENTE E DIRETTORE GENERALE

*Chairman and General Manager*

Lorenzo Orsenigo

la validità del presente certificato è verificabile sul sito [www.icmq.it](http://www.icmq.it)  
the validity of this certificate can be verified on the website [www.icmq.it](http://www.icmq.it)



# CERTIFICAZIONE DEL PERSONALE

## PERSONNEL CERTIFICATION

CERTIFICATO N°

CERTIFICATE N°

**25-02454**

PERSONA CERTIFICATA

CERTIFICATED PERSON

**DANILO SPINOZZI**

CODICE FISCALE

SPNDNL86L04H7690

FISCAL CODE

OGGETTO DEL CERTIFICATO

SCOPE OF CERTIFICATE

**ESPERTO IN BUILDING INFORMATION MODELING**

***BUILDING INFORMATION MODELING EXPERT***

**BIM Specialist**

**disciplina Architettura**

*discipline Architectural*

NORME DI RIFERIMENTO

STANDARDS

UNI 11337-7:2018

UNI/PdR 78:2020

SISTEMA DI CERTIFICAZIONE

CERTIFICATION SYSTEM

Condizioni Generali di Contratto – PS DOC 01

*General Agreement Conditions – PS DOC 01*

Regolamento Tecnico – PS DOC 02 BIM

*Technical Regulation PS DOC 02 BIM*

Schema di certificazione sviluppato ai sensi della norma ISO/IEC 17024

*According to ISO/IEC 17024*

PRIMA EMISSIONE

*First issue*

29/09/2025

EMISSIONE CORRENTE

*Current issue*

29/09/2025

SCADENZA

*Expiry*

28/09/2030



00064

IL PRESIDENTE E DIRETTORE GENERALE

*Chairman and General Manager*

Lorenzo Orsenigo

la validità del presente certificato è verificabile sul sito [www.icmq.it](http://www.icmq.it)  
the validity of this certificate can be verified on the website [www.icmq.it](http://www.icmq.it)

ICMQ Spa Società Benefit - Via G. De Castilia, 10 - 20124 Milano | [www.icmq.it](http://www.icmq.it)