



P.IVA 02486230440
studiod3.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

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. Possiede un ampio portafoglio lavori, spaziando dal retrofitting immobiliare di strutture strategiche e rilevanti fino alle nuove costruzioni.

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

CURRICULUM AZIENDALE 2023

LEGENDA

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

PRINCIPALI INCARICHI PUBBLICI

Committente	Comune di Moresco (FM)	Anno: 2013
Servizio	Scuola dell'infanzia [VS]	
Tipologia	Struttura in muratura, volumetria 2'500 mc.	
Committente	Comune di San Benedetto del Tronto (AP)	Anno: 2013
Servizio	Miglioramento sismico scuola media "L. Cappella" [PD+PE]	
Importo lavori	€ 243'957,43 Ig	
Committente	Comune di San Benedetto del Tronto (AP)	Anno: 2014
Servizio	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]	
Importo lavori	€ 315'000,00 Ig	
Committente	Comune di San Benedetto del Tronto (AP)	Anno: 2015
Servizio	Polo scolastico di via Ferri [VS]	
Tipologia	Struttura in cemento armato, volumetria 18000 mc	
Committente	Comune di Montepandone (AP)	Anno: 2015 - 2016
Servizio	Ristrutturazione ed efficientamento energetico scuola Borgo da Monte [PD+PE+DL]	
Importo lavori	€ 590'000,00 E08	
Committente	Comune di Grottammare (AP)	Anno: 2016
Servizio	Scuola media Leopardi – Edificio rilevante [VS]	
Tipologia	Struttura in muratura, volumetria 9'500 mc	
Committente	Comune di San Costanzo (PU)	Anno: 2016 - 2018
Servizio	Ampliamento del civico cimitero	
Importo lavori	€ 190'086,24 E11	

Committente	CIIP spa (Cicli Integrati Impianti Primari)	Anno: 2017 – 2018
Servizio	Sostituzione e integrazione di una linea fognaria situata in via Valtellina (san Benedetto d.T.) [PP+PD+PE+DL]	
Importo lavori	€ 109'920,88 D04	
Committente	Comune di Martinsicuro (TE)	Anno: 2017
Servizio	Scuola materna paritaria in località Villa Rosa - Edificio Rilevante [VS]	
Tipologia	Struttura in cemento armato, volumetria 2'100 mc	
Committente	Provincia di Ancona (AN)	Anno: 2018
Servizio	IPSA Salvati di Monteroberto - Edificio Rilevante [VS]	
Tipologia	Struttura mista, volumetria 2'100 mc	
Committente	Comune di Colvecchio (RI)	Anno: 2018 - in corso
Servizio	Miglioramento sismico dell'immobile, ospitante la scuola dell'infanzia e primaria, sito in via Pezzi - Edificio Rilevante. [VS+PD+PE]	
Tipologia	Struttura in muratura, volumetria 3'250 mc	
Importo lavori	506'842,16 S04	
Committente	Comune di San Benedetto del Tronto (AP)	Anno: 2019 – 2020
Servizio	Adeguamento sismico della scuola dell'infanzia A. Manzoni [PE]	
Importo lavori	€ 330'421,02 S03	
Committente	Agenzia del Demanio – direzione Emilia Romagna	Anno: 2019 – 2021
Servizio	Miglioramento sismico .del comando stazione Navale della Guardia di Finanza a san Giuliano – Rimini. [PFTE+PD+PE+CSP+CSE+BIM]	
Importo lavori	€ 394'142,35 S04	
Committente	Comune di Noto (SR)	Anno: 2019
Servizio	Complesso scolastico "G.Melodia" e asilo nido in via Canova – Edifici rilevanti. [VS]	
Tipologia	Scuola Medodia Struttura in muratura, volumetria 14'000,00 mc Scuola Canova Struttura in cemento armato, volumetria 2'880,00 mc	
Committente	A.S.S.A.M. (Agenzia Servizi Settore Agroalimentare Marche)	Anno: 2019 – 2020
Servizio	Messa in sicurezza di un edificio del vivaio S.Giovanni Gualberto di Pollenza (MC) [PD+PE+DL+CSP+CSE]	
Importo lavori	16'000,00 E06	
Committente	Comune di Misterbianco (CT)	Anno: 2019 – 2021
Servizio	Scuola media Don Luigi Milani [VS]	
Tipologia	Struttura in calcestruzzo armato e acciaio, volumetria 25'989,00 mc	
Committente	Comune di San Benedetto del Tronto (AP)	Anno: 2017 - 2020
Servizio	Realizzazione di n°14 alloggi ERP presso il comune di san Benedetto del Tronto [PD+PE+DT impianti]	
Importo lavori	€ 680'354,09 E06 € 370'467,03 S03	
Committente	Comune di Ortezzano (FM)	Anno: 2021 – 2022
Servizio	Manutenzione straordinaria marciapiedi [PD+PE+DL]	
Importo lavori	€ 49'000,00 E17	
Committente	Comune di Biancavilla (CT)	Anno: 2021
Servizio	Polo scolastico A. Bruno [VS]	
Tipologia	Struttura in calcestruzzo armato, volumetria 27'222,40 mc	
Committente	Comune di Monterinaldo (FM)	Anno: 2022 – in corso
Servizio	Messa in sicurezza rete stradale comunale [PD+PE+DL+CSP+CSE]	
Importo lavori	€ 155'000,00 V01	

Committente	Comune di San Benedetto del Tronto (AP)	Anno: 2018 – 2020
Servizio	Realizzazione del nuovo laboratorio della cultura mediante ristrutturazione edificio esistente [PD + PE]	
Importo lavori	€ 38'533,65 S04	
	€ 5'210,21 IA02	
	€ 32'479,94 IA03	
Committente	Provincia di Biella (BI)	Anno: 2020 – 2022
Servizio:	Adeguamento sismico e statico della porzione NORD-EST del liceo Avogadro di Biella (BI) [PD+PE+DL+CSP+CSE] Adeguamento sismico rimanente porzione liceo Avogadro di Biella (BI) [PP].	
Importo lavori	€ 383'696,51 S03 Porzione Nord-Est	
Importo lavori	€ 1'580'000,00 S03 Intero plesso scolastico	
Committente	Comune di Caldarola (MC)	Anno: 2021 – 2022
Servizio	Risanamento conservativo dell'edificio Ex-Ospedale [PD+PE].	
Importo lavori	€ 624'750,00 S04	
Committente	Comune di Grottammare (AP)	Anno: 2021 – 2022
Servizio	Ristrutturazione, adeguamento sismico e funzionale scuola Media di via Toscanini [PD+PE 1° STRALCIO]	
Importo lavori	€ 1'467'592,21 E10	
	€ 812'327,87 S03	
	€ 141'107,97 IA01	
	€ 253'757,21 IA02	
	€ 160'000,00 IA03	
	€ 61'960,31 IA04	
Committente	Comune di Arquata (AP)	Anno: 2021 – in corso
Servizio	Sistemazione civico cimitero di Borgo [PD+PE+DL+CSP+CSE]	
Importo lavori	€ 608'488,27 E22	
	€ 109'000,00 E11	
	€ 38'599,10 P02	
Committente	Comune di Messina (ME)	Anno: 2021 – 2022
Servizio	Scuole G.Mauro / Santa Margherita / Salvatore Pugliatti / San Michele Saccà [VS]	
Tipologia	G. Mauro: Struttura in c.a., volumetria 13'732,50 mc Santa Margherita: Struttura in muratura, volumetria 1'671,42 mc Salvatore Pugliatti: Struttura in c.a., volumetria 11'836,00 mc San Michele Saccà: Struttura in muratura e c.a., volumetria 2'016,00 mc	
Committente	Provincia di Vicenza (VI)	Anno: 2022 – in corso
Servizio	Miglioramento sismico del palazzetto dello sport "Gino Soldà" di Valdagno (VI) [PD+PE+DL+CSP+CSE]	
Importo lavori	€ 1'699'928,66 S03	
Committente	Comune di Petriolo (MC)	Anno: 2021 – in corso
Servizio	Intervento di riqualificazione mediante demolizione e ricostruzione scuola secondaria di 1° grado "Marco Martello [PD+PE+DL]	
Importo lavori	€ 918'981,90 S03	
Committente	Comune di Monteprandone (AP)	Anno: 2021 – 2022
Servizio	Interventi di ripristino della viabilità comunale [PD+PE+DL+CSP+CSE]	
Importo lavori	€ 112'386,45 V01	
Committente	Comune di Ortezzano (FM)	Anno: 2021 – 2022
Servizio	Messa in sicurezza e restauro mura del centro storico [PD+PE+DL]	
Importo lavori	€ 20'900,00 E22	
	€ 6'700,00 E20	
Committente	Ente regionale per l'abitazione pubblica delle Marche	Anno: 2021 – in corso

Servizio Nuova costruzione n°12 alloggi ERP lotto 48 PEEP SS. Annunziata [CSE]
Importo lavori € 2'500'000,00

Committente: Comune di Monterinaldo (FM) **Anno:** 2022 – in corso
Servizio: Riqualificazione e rigenerazione urbana area verde e belvedere [DL + CSE]
Importo lavori € 170'000,00 E19
 € 80'000,00 S03

Committente Comune di Monteprandone (AP) **Anno:** 2022 – in corso
Servizio Completamento parcheggio Capoluogo – 1° Stralcio [PD+PE+DL+CSP+CSE]
Importo lavori € 218'884,35 E20
 € 84'997,43 IA03

Committente Autorità portuale del mare di Sardegna **Anno:** 2021
Servizio Adeguamento sismico stazione marittima di Olbia [PD+PE]
Importo lavori € 140'170,85 S03

Committente Comune di Grottammare (AP) **Anno:** 2023
Servizio Costruzione nuova mensa a servizio della scuola Leopardi di via Toscanini [PD+PE]
Importo lavori € 283'836,18 E08
 € 142'252,97 S03
 € 33'271,21 IA01
 € 74'832,69 IA02
 € 28'626,21 IA04

Committente Comune di Preci (PG) **Anno:** 2023 – in corso
Servizio Intervento di riparazione con miglioramento sismico dell'edificio sito in piazza della Torre – loc. Todiano nel comune di Preci [PD+PE+CSP+CSE+DL]
Importo lavori € 979'091,07 in via di definizione

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]
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 € 1'400'000,00 E22 in via di definizione

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 € 1'000'000,00 E22 in via di definizione

Committente Agenzia del demanio – direzione regionale Veneto **Anno:** 2024 – in corso
Servizio Adeguamento sismico ed efficientamento energetico ex – casello idraulico di Peschiera del Garda (VR). [PD+PE+CSP+CSE+DL]
Importo lavori in via di definizione

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
Committente	Solaris srl	Anno: 2012
Servizio	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]	
Committente	Cidol srl	Anno: 2012 – 2014
Servizio	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]	
Committente	Parrocchia di san Pio V in Grottammare (AP)	Anno: 2017
Servizio	Manutenzione straordinaria del campanile e verifica statica della cantoria della Chiesa di San Pio V a Grottammare (AP). [PE]	
Committente	Laganaro s.r.l.	Anno: 2016
Servizio	Progettazione definitiva polo scolastico nel comune di Avezzano [PD]	
Importo lavori	€ 2'660'651,92	E10
	€ 1'722'580,98	S03
	€ 557'548,63	IA04
	€ 540'718,96	IA02
	€ 101'710,01	IA01
Committente:	Provincia di Ascoli Piceno (AP)	Anno: 2018
Servizio:	Progettazione esecutiva per la messa in sicurezza sismica di porzione di fabbricato dell'istituto superiore «P.Fazzini» di Grottammare (AP)	
Importo lavori	€ 209'071,95	cat. E08
	€ 18'310,57	cat. IA01
	€ 17'272,32	cat. IA02
	€ 20'810,63	cat. IA03
Committente	Parrocchia di San Giovanni Battista in Grottammare (AP)	Anno: 2018 – 2020
Servizio	Progettazione definitiva ed esecutiva manutenzione straordinaria complesso monastico S.Agostino [PD+PE+DL]	
Importo lavori	€ 77'447,64	E22
Committente	Di Giacinti costruzioni s.r.l.	Anno: 2018 – 2021
Servizio	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]	
Tipologia	Struttura in cemento armato, volumetria 5 320,00 mc	

Importo lavori € 500'000,00 S03

Committente Marina Immobiliare s.r.l. **Anno:** 2019
Servizio Verifica sismica della scuola media Ugo Betti sita nel comune di Fermo (FM) – Edificio rilevante **[VS]**
Tipologia Struttura in cemento armato, volumetria 13 900,00 mc

Committente Parrocchia di San Giovanni Battista in Grottammare (AP) **Anno:** 2020
Servizio Progetto Esecutivo per i lavori di restauro e risanamento conservativo della Chiesa di Santa Lucia **[PD + PE + DL]**
Importo lavori € 300'885,29 E22

Committente Piccioni Michele **Anno:** 2021
Servizio Intervento di riqualificazione su un edificio unifamiliare sito in località Campolarzo n.5 a Camerino (MC) **[PE + DL]**
Importo lavori € 90'000,00 E22

Committente Elio Rocco, Mariella e Giuseppe Iannini **Anno:** 2022 – in corso
Servizio Miglioramento sismico e riqualificazione energetica condominio situato a San Benedetto del Tronto **[PE+DL+CSP+CSE]**
Importo lavori € 195'000,00 in via di definizione

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
SEGRETERIA E UFFICIO GARE
DIPENDENTE



MICHELA ALOISI
ARCHITETTO JR
ARCHITETTURA E URBANISTICA
DIPENDENTE



GIANLUIGI DIPINETO
ARCHITETTO
ARCHITETTURA E BIM
TIROCINANTE

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. DANILLO 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

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
 PROV. 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 PETRIOLO (MC)
 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