STUDIO2G
ING. GIULIO MASSIGNAN

PERCHÉ AFFIDARSI A STUDIO2G

- Un unico studio per progettazione architettonica, strutturale e direzione lavori
- Processo digitale integrato: laser scanner, BIM e calcolo FEM
- Conformità a NTC 2018, D.Lgs. 81/2008 e D.Lgs. 36/2023
- Supporto qualificato al RUP in tutte le fasi dell'intervento

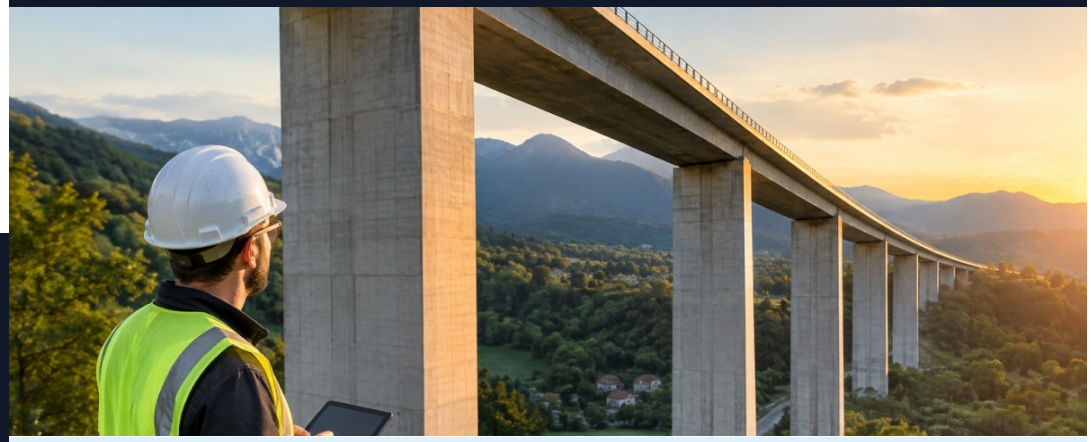
CONTATTI

Titolare: Dott. Ing. Giulio Massignan
Sede: Via Zovo 25, Isola Vicentina (VI)
Tel: 393 9148463
Mail: studio2ganna@gmail.com

STUDIO2G
ING. GIULIO MASSIGNAN

STUDIO DI INGEGNERIA

Dott. Ing. Giulio Massignan



Servizi di ingegneria per le Pubbliche Amministrazioni

Rilievo · Progettazione BIM · Strutture · Sicurezza · Sismica

RILIEVO E PROGETTAZIONE

La nostra missione è affiancare le Pubbliche Amministrazioni nello sviluppo dei progetti, dal rilievo alla direzione dei lavori, con un approccio digitale integrato e nel pieno rispetto della normativa vigente.



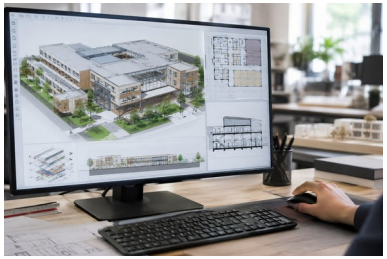
01 Rilievo con laser scanner

Acquisizione tridimensionale millimetrica di edifici e infrastrutture. Nuvole di punti e restituzione grafica 2D/3D come base affidabile per la progettazione BIM.



02 Progettazione strutturale FEM-BIM

Modellazione e calcolo con software FEM interoperabili con i modelli BIM, ai sensi delle NTC 2018 (D.M. 17/01/2018) e della Circolare n. 7/2019.



03 Progettazione architettonica BIM

Modelli informativi coordinati, elaborati e computi coerenti, secondo i requisiti di gestione informativa digitale del D.Lgs. 36/2023 (art. 43).



04 Direzione lavori

Direzione dei lavori di opere strutturali e architettoniche: controllo tecnico, contabile e amministrativo, a garanzia di qualità, tempi e costi.

SICUREZZA, GEOTECNICA E SISMICA

Analisi e verifiche specialistiche per la sicurezza del patrimonio edilizio pubblico, delle infrastrutture e dei cantieri, a supporto del RUP in ogni fase dell'intervento.



05 Coordinamento della sicurezza

Coordinamento in fase di progettazione (CSP) ed esecuzione (CSE) ai sensi del D.Lgs. 81/2008: PSC, fascicolo dell'opera, verifica dei POS e controllo in cantiere.



06 Analisi geotecniche

Verifiche di stabilità di pendii e versanti, progettazione e verifica di muri di sostegno e opere di contenimento secondo le NTC 2018.



07 Vulnerabilità e adeguamento sismico

Valutazione della vulnerabilità sismica e progetti di adeguamento sismico per scuole, caserme ed edifici pubblici.



08 Ponti e viadotti

Analisi statiche e sismiche di ponti e viadotti esistenti, anche in applicazione delle Linee Guida ministeriali per la gestione del rischio dei ponti esistenti.