

LETTERA DI PRESENTAZIONE AZIENDALE

La Società di Ingegneria BUILD.ING S.r.l. opera con professionalità esperte in Grandi Opere infrastrutturali e in Edilizia di pregio, sia Residenziale, sia Direzionale, mettendo a disposizione le esperienze ultra decennali maturate, unitamente a strumenti e metodologie innovative, quali Piattaforma e BIM, al servizio della Direzione Lavori, della Sicurezza e della Gestione dell'Opera.

Le esperienze maturate possono essere così rappresentate:

- **Opere di tipo Infrastrutturale:**
 - **Tratte Ferroviarie** dell'Alta Velocità / Alta Capacità Ferroviaria (Bologna-Firenze e Torino-Milano: Direzione Lavori);
 - **Tratte Autostradali** (Bre.Be.Mi.: Project Control; Pedemontana Lombarda - Lotto 1: Tratta A, Tangenziale di Varese e Tangenziale di Como, Autostrade Centro Padane; Autostrada A4 Milano-Venezia);
 - **Linee Metropolitane** (Metropolitane di Milano - Linea 5: Direzione Lavori e Sicurezza, Linea 4: Protocollo di Legalità; prolungamento della Linea 1: Sicurezza; MetroBus Brescia: Project Control e Piattaforma; TEB – Tramvie Elettriche Bergamasche: Project Control e Piattaforma);
- **Opere di Edilizia:**
 - Edilizia Residenziale: Riqualificazione del quartiere **City Life** di Milano, Direzione Lavori e Responsabile dei Lavori delle **Residenze Hadid**.
 - Edilizia Direzionale: Realizzazione della **nuovo Centro Direzionale dell'ENI a San Donato**: Direzione dei Lavori; uffici per il **Comune di Milano** in Via Bergognone: Progettazione Impiantistica.
- **Edilizia Civile e Industriale:** Stazioni Metropolitane, in particolare riferimento al Deposito di Bignami della Metro 5 e il relativo PCO; la ristrutturazione delle Sedi italiane di TNT.
- **Edilizia Ospedaliera** (Istituto per la Ricerca sul Cancro di Genova: Project Control e Piattaforma; Istituto Clinico Humanitas di Rozzano – Polo Universitario: Modellazione BIM)

BUILD.ING è in grado di affiancare ai Servizi di Ingegneria più tradizionali una specifica ingegnerizzazione di processo e un sistema di monitoraggio e controllo, basato anche su tecnologie BIM, per supportare il processo di:

Innoviamo l'Ingegneria, **ingegnerizziamo l'Innovazione**



BUILD.ing S.r.l. | Società di Ingegneria
Sede legale: Via Leon Battista Alberti, 5 | 20149 Milano
Sede operativa/di spedizione: V.le Sondrio, 2 | 20124 Milano
P.I. e C.F. 09041010969 | Capitale sociale 10.000,00 euro i.v.
Reg. Imp. Milano n. REA 2064712
Codice Univoco Fatturazione Elettronica: W7YVJK9

- **Permitting e Gestione Immobiliari:** offriamo un sistema integrato che consente, anche con l'intervento di professionalità altamente qualificate in ciascun ambito, la redazione di **DUE DILIGENCE** complete ed approfondite (Aspetti Urbanistici, Idrogeologici, Strutturali, Ambientali, Legali, Economici e di Valutazioni immobiliari)
- **Progettazione**, anche in affiancamento a Progettisti tradizionali, trasformando in **BIM** i disegni bidimensionali e predisponendo il sistema per la Gestione del Cantiere: rilievi stato di fatto (**droni o nuvole di punti**) e creazione di **Modelli BIM** in LOD G.
- **Direzione Lavori**, anche in affiancamento e supporto a Direttori dei Lavori già individuati, anche utilizzando il Modello BIM come base per rendicontare e registrare gli eventi e gli avanzamenti del cantiere, la contabilità lavori ed il rispetto del programma;
- **Responsabile Lavori e Coordinamento della Sicurezza in Fase di Progettazione e di Esecuzione**, anche utilizzando il Modello BIM come base per registrare gli eventi, il PSC, i POS, i verbali, le riunioni di coordinamento, utilizzando il modello per cogliere meglio le interferenze anche a livelli diversi e contabilizzare anche a misura degli oneri di sicurezza nel tempo;
- **Collaudi Statici, Collaudi Tecnico Amministrativi, Messa in Esercizio** di Impianti, anche supportando i tecnici incaricati con il Modello ed i dati necessari in esso contenuti;
- Supporto per la **Gestione degli Immobili** con sistemi BIM, affiancati a Piattaforme dedicate alla raccolta dati e orientate alla Manutenzione ed al Facility Management;

BUILD.ING è inoltre caratterizzata da un ambiente lavorativo dinamico e da una costante attenzione al miglioramento continuo dei propri livelli di servizio, fornendo standard elevati di professionalità sia nell'attività di acquisizione dati che nella restituzione di report tecnici, grazie al know-how scientifico e normativo, ad una gamma di strumenti moderna e all'avanguardia e all'esperienza sul campo in molteplici ambiti.

In tal senso la Certificazione di Qualità ISO 9001 permette nello specifico oggetto di cogliere in una sinergica combinazione i servizi tradizionali e la specifica innovazione BIM, specificamente menzionata nell'oggetto di certificazione.

Siamo a disposizione per ogni chiarimento, anche per un incontro conoscitivo o per valutare insieme opportunità di mercato.

Cordiali saluti.

BUILD.ING S.r.l.
Il Legale Rappresentante
Ing. Carlo Castellani



Innoviamo l'Ingegneria. **ingegnerizziamo l'Innovazione**



BUILD.ing S.r.l. | Società di Ingegneria
Sede legale: Via Leon Battista Alberti, 5 | 20149 Milano
Sede operativa/di spedizione: V.le Sondrio, 2 | 20124 Milano
P.I. e C.F. 09041010969 | Capitale sociale 10.000,00 euro i.v.
Reg. Imp. Milano n. REA 2064712
Codice Univoco Fatturazione Elettronica: W7YVJK9