

POLITICA DEL SISTEMA DI GESTIONE BIM

Italferr ha adottato da tempo la metodologia *Building Information Modeling* (BIM) ed ha intrapreso un percorso di implementazione di un Sistema di Gestione BIM che supportasse efficacemente l'introduzione e l'uso della stessa per lo sviluppo dei processi aziendali.

Italferr è stata in quest'ottica fra le prime aziende a livello nazionale e internazionale ad intravedere nel BIM un'opportunità per un'evoluzione competitiva del proprio modello ingegneristico, a realizzare uno specifico Sistema di Gestione, certificato nel 2018 da Organismo di Terza Parte, e ad istituire un Sistema di Qualifica BIM dedicato al fine di selezionare imprese specializzate pronte a fornire i servizi di ingegneria correlati.

In tale contesto, l'Alta Direzione, si impegna a promuovere la costante ed efficace applicazione del Sistema di Gestione BIM, in conformità alle regole definite nell'ambito del Sistema di Gestione Integrato Qualità, Ambiente e Salute e Sicurezza sul lavoro societario, stabilendo i seguenti obiettivi da raggiungere attraverso un approccio integrato e sinergico:

- ✓ garantire una puntuale applicazione del Sistema di Gestione BIM in conformità alla norma UNI/PdR 74:2019;
- ✓ perseguire il miglioramento continuo del Sistema di Gestione Integrato Qualità, Ambiente e Salute e Sicurezza e del Sistema di Gestione BIM societari, individuando nuove opportunità di efficientamento ed innovazione dei processi e delle attività aziendali;
- ✓ garantire la formazione delle funzioni di riferimento coinvolte nel processo BIM e l'aggiornamento costante delle attività correlate all'uso degli strumenti digitali di riferimento;
- ✓ produrre nuovi elementi per l'implementazione della banca dati societaria e la gestione dei modelli e dei loro componenti in conformità con gli standard aziendali;
- ✓ garantire l'interoperabilità tra le diverse piattaforme con l'utilizzo di formati aperti (IFC);
- ✓ sviluppare sistemi che supportino l'interazione dei modelli tra le varie fasi di progetto (Fattibilità Tecnico Economica, Definitivo, Esecutivo);
- ✓ sviluppare sistemi che garantiscano l'interazione dei modelli BIM con i dati da campo;
- ✓ sviluppare sistemi che garantiscano l'interazione dei modelli BIM con le fasi di manutenzione;
- ✓ mantenere una *Vendor List BIM* per sviluppare un processo integrato e condiviso con i fornitori;
- ✓ gestire il flusso informativo tramite un ambiente di condivisione dati secondo i requisiti della norma UNI 11337 1-7.

La presente Politica, riesaminata periodicamente, è diffusa a tutto il personale, resa disponibile a tutte le parti interessate ed a tutti coloro che ne facciano richiesta.

(
Aldo Isi
AD Italferr SpA

)