

ADDETTO SVILUPPO INGEGNERIA ESECUTIVA

BIM SPECIALIST MEP

La risorsa, da inserire nell'ufficio SVILUPPO INGEGNERIA ESECUTIVA (SIE), esegue lo studio, lo sviluppo della modellazione e la redazione degli elaborati grafici, che sono parte della progettazione per offerta in gare di appalto e della progettazione esecutiva/costruttiva di commesse e lavori acquisiti da Torricelli.

Sotto la supervisione del Responsabile dei Servizi Tecnici, le discipline di pertinenza riguardano principalmente la progettazione meccanica e idraulica ed il relativo inserimento e raccordo con le opere civili ed elettriche.

In particolare, la figura dovrà:

- partecipare alle attività dell'ufficio SIE (collaborazione di più figure sullo stesso progetto, condivisione e risoluzione di problemi tecnici, raccolta e diffusione di informazioni) in conformità alle procedure di Torricelli;
- eseguire l'attività di modellazione e sviluppo degli elaborati tecnici (grafici e dimensionali) relativi alla progettazione per offerta e esecutiva e/o costruttiva, collaborando all'individuazione di soluzioni tecniche rispondenti alle indicazioni fornite dalla struttura dei Servizi Tecnici;
- rapportarsi in fase costruttiva con il Project Manager del progetto assegnato;
- interfacciarsi con i tecnici dei Fornitori per avere gli elementi necessari al corretto inserimento dello specifico componente nella progettazione;
- effettuare il mantenimento e l'aggiornamento dell'archivio tecnico;
- organizzare template per i software BIM oriented e occuparsi dell'organizzazione e preparazione della libreria dei componenti BIM;
- collaborare all'aggiornamento del know how per l'area di competenza;
- collaborare allo sviluppo ed all'aggiornamento delle tecniche di progettazione;

Si richiede:

- formazione: laurea in ingegneria meccanica/civile-idraulica/ambientale o diversa laurea equivalente. In alternativa, diploma di perito tecnico industriale con indirizzo termotecnico o meccanico;
- buona conoscenza della metodologia BIM, capacità di sviluppare progetti BIM nel ruolo di BIM Specialist MEP;
- buona conoscenza di Autodesk Revit, in particolare per la disciplina MEP;
- buona conoscenza di AUTOCAD 2D;
- esperienza: almeno 2 anni in posizione analoga (preferibilmente presso aziende di impiantistica o in società di ingegneria con attività riconducibili a quelle di pertinenza di Torricelli);
- propensione al lavoro di gruppo;
- disponibilità ad effettuare sopralluoghi saltuari nei siti di costruzione;
- patente auto.

Zona di lavoro: Forlì

Retribuzione ed inquadramento sono correlati all'esperienza e professionalità maturata.

PROJECT MANAGER

La risorsa, da inserire nel settore PRODUZIONE, assolve le funzioni di PM (Responsabile di commessa).

In collaborazione con il responsabile del settore, la figura prescelta dovrà garantire la gestione di commesse per committenti pubblici e privati, assicurando il rispetto dei parametri di qualità, tempi e costi fissati dal budget.

In particolare, si tratta di commesse per la realizzazione di impianti chiavi-in-mano, con forte contenuto multidisciplinare (opere civili, opere meccaniche, elettriche e di automazione).

In particolare, per ogni commessa affidata, il PM dovrà:

- esaminare i documenti contrattuali ed analizzare le criticità;
- redigere e gestire i documenti di programmazione e controllo, secondo quanto previsto dal Sistema Qualità aziendale;
- collaborare con il settore Servizi Tecnici aziendale per la redazione dell'ingegneria di dettaglio/costruttiva, delle Specifiche Tecniche di componenti e materiali, e dei disegni as-built;
- collaborare con l'Ufficio Acquisti per gli approvvigionamenti;
- mantenere l'interfaccia con la committenza;
- supervisionare l'operato di fornitori e subappaltatori;
- assumere il ruolo e le responsabilità di Direttore di Cantiere;
- coordinare l'attività del Servizio Avviamento Impianti aziendale;
- mantenere il controllo degli aspetti economici e rispondere del raggiungimento del budget assegnato.

Si richiede:

- formazione: laurea in ingegneria o formazione tecnica equivalente;
- esperienza: pluriennale nella gestione di commesse impiantistiche, con la conoscenza degli strumenti di programmazione e controllo;
- disponibilità a trasferte, tipicamente da uno a quattro giornate settimanali, salvo esigenze organizzative particolari;
- buone capacità di analisi dei problemi, per risolverli in modo rapido ed efficiente;
- propensione al lavoro di gruppo;
- competenze informatiche di base;
- patente auto

Costituiscono titolo di preferenza:

- attestato formazione da dirigente e/o preposto sicurezza D. Lgs. 81/2008
- conoscenza delle norme in materia di appalti pubblici
- conoscenza lingue straniere: inglese
- conoscenza software: MS Project, ACCA Primus, Autocad, Revit
- possesso dell'abilitazione alla professione di ingegnere

Zona di lavoro: Forlì, con spostamento nei cantieri in Italia

Retribuzione ed inquadramento sono correlati all'esperienza e professionalità maturata.

TECNICO AVVIAMENTO IMPIANTI

La risorsa, da inserire nel settore GESTIONE E AVVIAMENTO IMPIANTI assolve le funzioni di tecnico del settore.

Sotto la supervisione del Project Manager (PM) e in staff a personale esperto, la figura prescelta sarà impiegata nel settore avviamento e collaudo degli impianti realizzati dall'azienda, operando su processi chimici, biologici, fisici e termotecnici in un contesto fortemente multidisciplinare, se pure con prevalenza nell'area chimico-biologica.

In particolare l'attività consisterà nel controllo del funzionamento delle varie sezioni di impianto e delle necessarie regolazioni dei singoli componenti, quali apparecchiature elettromeccaniche, strumentazioni e sistemi di automazione, nonché nei collaudi di processo e prestazionali.

E' prevista inoltre la possibilità di eseguire attività di supporto al PM fin dalla fase di costruzione dell'impianto, con presenza sul cantiere.

In particolare la figura dovrà:

- redigere i documenti di programmazione e controllo relativi all'attività di avviamento e collaudo, secondo quanto previsto dal Sistema Qualità aziendale;
- eseguire in campo le attività di pre-avviamento, avviamento e test;
- interfacciarsi e gestire i sistemi di regolazione/automazione per il controllo di processo degli impianti;
- supervisionare l'operato di fornitori e subappaltatori per le attività di avviamento;
- gestire le fasi di collaudo secondo le modalità contrattuali, in collaborazione con il PM;
- collaborare e supportare il PM per le attività assegnate e per i rapporti con i Committenti Finali;
- collaborare con il PM e con i Servizi Tecnici aziendali alla redazione della manualistica d'impianto.

In una prima fase di inserimento la figura sarà affiancata a personale esperto.

Si richiede:

- formazione: diploma di perito chimico, meccanico, elettrico o equivalente;
- esperienza: preferibile di almeno 2 anni in posizione analoga o nella gestione di impianti industriali;
- disponibilità a trasferte in Italia, tipicamente da due a quattro giornate a settimana, salvo esigenze organizzative particolari;
- propensione al lavoro di gruppo;
- competenze informatiche di base;
- patente auto

Costituiscono titolo di preferenza:

- conoscenza lingue straniere: inglese
- conoscenza sistemi informatici per programmazione PLC
- competenze di base nel settore elettrico e strumentale

Zona di lavoro: Forlì, con spostamento nei cantieri in Italia

Retribuzione ed inquadramento sono correlati al profilo del candidato