



LA NOSTRA STORIA

BeTEC è una giovane start-up nata dalla passione e dall'esperienza di un gruppo di professionisti. Ci siamo conosciuti lavorando insieme, affrontando sfide e condividendo successi. Da questa collaborazione è nata **BeTEC**, fondata sulla fiducia e su oltre vent'anni di esperienza nei settori dell'ingegneria civile, edile e dell'efficientamento energetico.

LA NOSTRA MISSIONE

BeTEC è il luogo dove progettare significa contribuire, costruire con consapevolezza, lasciare un segno, generare valore: per le persone, per il territorio, per il futuro. Crediamo nel rispetto, nella collaborazione, nell'affidabilità quotidiana e nella passione che ci muove.

IL NOSTRO IMPEGNO

Ogni progetto è un'opportunità per fare la differenza. Ogni cliente è un compagno di viaggio.

PERCHÉ SCEGLIERE BeTEC

BeTEC opera in diversi ambiti dell'ingegneria civile, edile e impiantistica, offre un ampio ventaglio di servizi per rispondere alle esigenze di clienti pubblici e privati, con soluzioni innovative e personalizzate:

- **Servizi di Misura e Monitoraggio;**
- **Progettazione Impiantistica e Strutturale;**
- **Direzione Lavori e Sicurezza;**
- **Installazione di Impianti Meccanici, Fotovoltaico, Sistemi di Power Quality, Sistemi di monitoraggio;**
- **Gestione Incentivi e Asseverazioni.**

IL SUPPORTO DI BeTEC: DA UN PROGETTO SINGOLO A UN SISTEMA COMPLETO

Ci proponiamo come unico interlocutore tra te e la realizzazione del progetto. Grazie all'esperienza maturata in cantiere, selezioniamo fornitori affidabili e di qualità o collaboriamo con quelli da te scelti, garantendo un risultato coordinato e senza imprevisti.



Servizi di Misura e Monitoraggio

Crediamo che misurare sia fondamentale: solo dai dati nascono decisioni consapevoli e investimenti efficaci. A tal proposito offriamo la nostra esperienza e i nostri strumenti per la misurazione e il monitoraggio dei molteplici aspetti che costituiscono la tua realtà.

MISURE ELETTRICHE

- Analisi di utenze elettriche attraverso l'utilizzo di un **analizzatore di rete portatile**;
- Misure istantanee di assorbimento elettrico tramite **pinza amperometrica**.

MISURE ILLUMINOTECNICHE

- Misura del livello di illuminazione presente sul piano di lavoro mediante **luxmetro**.

MISURE DI TEMPERATURA

- Misure di temperatura dei fluidi attraverso **termocoppia e logger portatile per termocoppie**;
- Analisi termografica mediante **termocamera** per l'individuazione di eventuali malfunzionamenti nei quadri elettrici, identificare lo stato di coibentazione dell'involucro esterno, delle tubazioni ed eventualmente di altra componentistica meccanica
- Misure di temperatura attraverso **termometro ad infrarossi**.

ANALISI DEI CONSUMI ENERGETICI

Sulla base dei dati monitorati proponiamo un'analisi critica dei consumi energetici di sito volta a definire un **Bilancio energetico** rappresentativo della realtà in questione. L'analisi svolta si pone inoltre l'obiettivo di identificare e validare **indicatori di prestazione energetica** da utilizzare come strumenti per la valutazione di **scostamenti dei consumi** dai valori attesi per intercettare tempestivamente derive riconducibili a malfunzionamenti, sprechi o modifiche gestionali degli impianti.

Progettazione Impiantistica e Strutturale

PROGETTAZIONE IMPIANTISTICA

- Sviluppo della progettazione di impianti meccanici, elettrici e speciali dagli studi di fattibilità alla progettazione esecutiva;
- Interventi di riqualificazione impiantistica di immobili civili e industriali per il miglioramento della classe energetica e la riduzione dei consumi;
- Identificazione di una soluzione concreta e realizzabile sulla base delle esigenze del Cliente.

Progettazione Strutturale

- Progettazione di strutture civili e industriali (cemento armato, acciaio, legno);
- Interventi di consolidamento, restauro e adeguamento sismico;
- Progettazione di nuove costruzioni e recupero di edifici storici.



Direzione Lavori e Sicurezza

DIREZIONE LAVORI

Gestione e supervisione di tutte le fasi operative del cantiere, garantendo il rispetto dei tempi, dei costi e della qualità prevista dal progetto. Si forniscono le proprie competenze per le verifiche documentali iniziali, il controllo in situ della corrispondenza fra materiali e proposta progettuale, la corretta installazione di tutti i componenti, il rispetto del cronoprogramma delle lavorazioni e l'emissione di Stati di Avanzamento Lavori.

GESTIONE DELLA SICUREZZA

Dalla valutazione dei rischi alla sorveglianza sanitaria: un servizio integrato per la tutela di lavoratori e imprese. Assumiamo ruoli tecnici (**RSPP, CSP, CSE**), redigiamo la documentazione obbligatoria, coordiniamo la formazione e garantiamo conformità normativa e ambienti di lavoro sicuri.

BeTEC rappresenta così il tuo unico partner per tutti gli adempimenti, consentendoti di ridurre i rischi e prevenire infortuni e sanzioni e il corretto rispetto del D.Lgs. 81/2008 e normative correlate.

Installazioni Impiantistiche

BeTEC offre servizi di General Contractor per garantire un servizio tecnico completo e coordinato dal progetto alla realizzazione. Ciò consente di coordinare efficacemente i fornitori, assicurare la qualità dei prodotti, ridurre i rischi contrattuali e garantire tempi e costi certi.

A tal fine offriamo servizi di installazione di:

- **Impianti meccanici**
- **Impianti fotovoltaici**
- **Sistemi per il miglioramento della Power Quality**
- **Sistemi di monitoraggio**

Gestione Incentivi e Asseverazioni

Ti affianchiamo nell'accesso alle agevolazioni gestendo l'intero iter tecnico-amministrativo. Fra i vari meccanismi di incentivazione che sono stati gestiti interamente per conto dei nostri Clienti vi sono:

- **Ecobonus**
- **Bonus Casa**
- **Superbonus 110%**
- **Conto Termico**
- **Industria 4.0**
- **Transizione 5.0**
- **Bandi INAIL**



SEDI OPERATIVE

Vedano al Lambro (MB) – Largo Repubblica, 7

Bologna (BO) – Via Amedeo Parmeggiani, 8

Roma (RM) – Via Baldo degli Ubaldi, 50

CONTATTI

E-Mail: **info@betecgroup.it**

Telefono: **039 6776394**