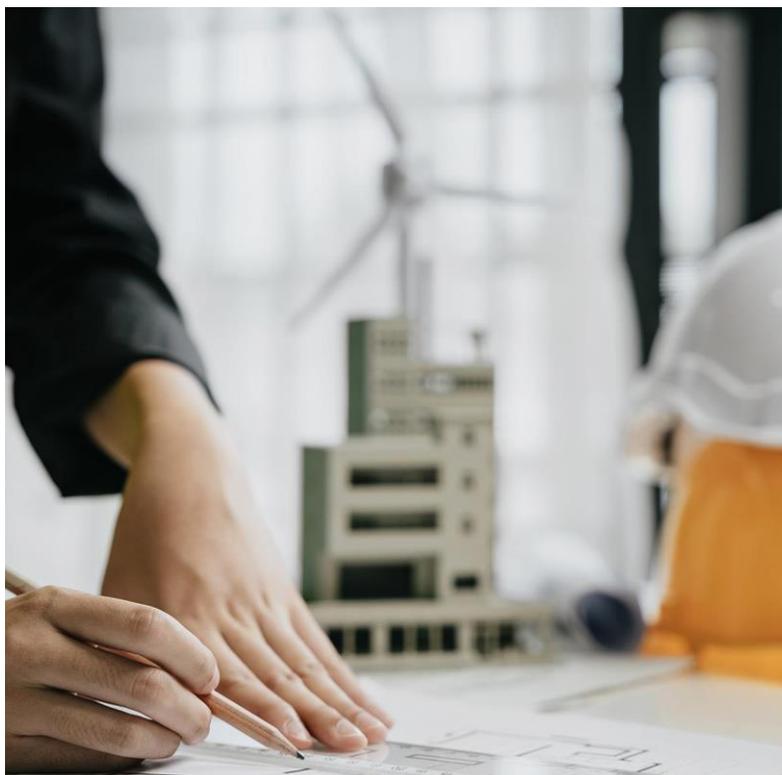


Ingegneria come visione integrata



Dalla fattibilità alla realizzazione, un percorso completo

In Vertex-Bas, l'ingegneria rappresenta molto più di una competenza tecnica: è la sintesi di conoscenza, metodo e visione. Il nostro lavoro si sviluppa lungo l'intero ciclo progettuale, dalla valutazione preliminare alla consegna dell'opera, passando per ogni fase intermedia, come lo studio di fattibilità, la progettazione esecutiva, la direzione lavori e il coordinamento della sicurezza. Operiamo in contesti complessi, sia pubblici che privati, civili e industriali, con un approccio che valorizza il dialogo con il cliente e la capacità di offrire soluzioni su misura. Ogni progetto nasce dall'ascolto delle esigenze e si sviluppa attraverso l'integrazione di competenze specialistiche, attenzione normativa e capacità organizzativa. La nostra metodologia unisce solidità tecnica e

sensibilità progettuale, garantendo risultati affidabili, sostenibili e coerenti con gli obiettivi di ogni commessa. Vertex-Bas è il punto di riferimento per chi cerca un partner ingegneristico capace di affrontare ogni sfida con professionalità e concretezza.

Progettazione multidisciplinare e servizi integrati



Un unico interlocutore per opere civili e impianti industriali

Grazie alla nostra struttura interna altamente qualificata, siamo in grado di gestire in autonomia progetti complessi in ambito civile e industriale. Nel settore dell'ingegneria civile ci occupiamo della progettazione di infrastrutture, edifici, opere pubbliche e interventi di riqualificazione, offrendo servizi che comprendono studi geotecnici, elaborati strutturali e documentazione tecnica completa. In ambito industriale, sviluppiamo impianti tecnologici, energetici e produttivi, con un'attenzione particolare all'efficienza operativa e alla sicurezza.

L'approccio integrato ci permette di ottimizzare tempi e risorse, riducendo il numero di interlocutori e semplificando la gestione del progetto. Realizziamo computi metrici, relazioni specialistiche, studi di impatto ambientale e curiamo ogni aspetto autorizzativo. Il nostro obiettivo è garantire un supporto tecnico concreto e costante, in grado di tradurre le idee in progetti realizzabili, sostenibili e duraturi. Vertex-Bas si propone come partner unico e affidabile, capace di seguire ogni fase con coerenza e visione.

Tecnologie digitali e innovazione progettuale



BIM e modellazione avanzata per la precisione assoluta

L'innovazione è parte integrante del nostro modo di fare ingegneria. Utilizziamo le più moderne tecnologie digitali, come il Building Information Modeling (BIM), per ottimizzare ogni fase del processo progettuale e costruttivo. Questo approccio ci consente di creare modelli tridimensionali dettagliati, integrare dati strutturali, impiantistici e architettonici, e simulare l'intero ciclo di vita dell'opera. Grazie al BIM

possiamo anticipare criticità, migliorare la gestione delle interferenze e ottimizzare i costi, garantendo un controllo preciso e puntuale. La modellazione avanzata ci permette inoltre di dialogare in modo più efficace con i clienti e i partner tecnici, migliorando la comprensione del progetto e la condivisione delle informazioni. La digitalizzazione non è solo uno strumento tecnico, ma un elemento che rende il nostro lavoro più trasparente, tracciabile e qualitativo. Vertex-Bas investe costantemente nella formazione e nell'aggiornamento, per offrire soluzioni progettuali al passo con l'evoluzione del settore.

Qualità, sicurezza e affidabilità a lungo termine



Un partner solido per ogni sfida ingegneristica

Tutti i progetti ingegneristici gestiti da Vertex-Bas sono sviluppati nel rispetto rigoroso delle normative in materia di sicurezza, ambiente ed edilizia. Il nostro processo operativo è strutturato, verificabile e trasparente: predisponiamo piani di sicurezza, fascicoli tecnici, cronoprogrammi dettagliati e documentazione completa, curando ogni

dettaglio con precisione. Siamo presenti anche in fase esecutiva con servizi di direzione lavori e coordinamento della sicurezza, garantendo continuità tra la fase progettuale e quella realizzativa.

La nostra forza risiede nella capacità di adattamento e nella visione strategica: affianchiamo aziende, enti pubblici e general contractor offrendo competenze trasversali e flessibilità operativa. Con un team multidisciplinare e costantemente aggiornato, affrontiamo ogni incarico con serietà, attenzione e spirito collaborativo. Vertex-Bas non è solo uno studio tecnico, ma un partner di fiducia che costruisce relazioni durature e progetti di valore.