

Projektplanung

Erstes Konstruktionsgespräch

Direkt Vorort werden die Eckpunkte und das Pflichtenheft für das anstehende Projekt besprochen und die notwendigen Rahmenbedingungen abgeklärt, auf Wunsch kann ein Teil der Konstruktion auch direkt Vorort durchgeführt werden. Hier wird schon frühzeitig das Volumen der Konstruktion besprochen, handelt es sich lediglich um ein einfaches Teil mit Zeichnungsableitung, oder um ein Komplettpaket wie nachfolgend beschrieben.

Planung / Konstruktion

In dieser wichtigen Phase werden die ersten Konstruktionen, Berechnungen und Fertigungsabläufe sorgfältig abgewickelt. Gemeinsam mit unseren Kunden stimmen wir uns intensiv ab, um die richtige Richtung für das Projekt festzulegen. Hier legen wir den Grundstein für den Erfolg und die Umsetzung des Vorhabens. Unsere Experten arbeiten eng mit Ihnen zusammen, um die besten Lösungen zu finden und die Weichen für den weiteren Verlauf zu stellen.

Wir sind stolz darauf, dass unsere Planungs- und Konstruktionsprozesse transparent und effizient sind. Ihre Zufriedenheit steht für uns an erster Stelle, und wir setzen alles daran, Ihre Anforderungen und Wünsche bestmöglich zu berücksichtigen.

Wenn Sie Fragen haben oder weitere Informationen benötigen, stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Kontaktieren Sie uns einfach über die angegebenen Kontaktdaten auf unserer Website.

Konstruktion / Zeichnungsableitung

In dieser entscheidenden Phase des Projekts werden aus den modellierten 3D-Bauteilen die ersten Einzelteil- und Baugruppenzeichnungen erstellt. Dies ist die letzte Gelegenheit für den Kunden, kostengünstige Änderungen vorzunehmen. Es ist wichtig, diese Möglichkeit zu nutzen, um sicherzustellen, dass das Endprodukt den Anforderungen und Erwartungen entspricht.

Prototypenbau / Erstmuster

Der ****Prototypenbau**** oder die Erstellung des ****Erstmusters**** ist ein entscheidender Schritt im Projekt. Durch die Zusammenarbeit mit örtlichen Zulieferern können wir den ersten Prototypen für unsere Kunden herstellen. Dies bietet den Vorteil, dass unsere Kunden nicht von ihrem Tagesgeschäft abgelenkt werden und ihre Arbeitsprozesse im Betrieb nicht gestört werden. Es ist eine Gelegenheit, das Produkt zu überprüfen, mögliche Änderungen vorzunehmen und sicherzustellen, dass es den Anforderungen entspricht.

Präsentation / Abnahme

Dem **Kunden** wird das **Erstmuster** mit allen besprochenen Daten, einschließlich **3D-Modellen, Zeichnungen und Berechnungen**, überreicht. Dies ist ein wichtiger Schritt, um sicherzustellen, dass das Produkt den Anforderungen entspricht und alle Details berücksichtigt wurden.