



BIM DESIGNTJÄNSTER – RAMVERK

Artikelnummer: 2260705



Sammanställning av de generella projektkraven som ligger till grund för dimensionering av installationssystem och uppskattning av tidsåtgång för designarbete. Arbetet delas upp i delleveranser för projektet där konceptuella lösningar för varje del presenteras. Hilti kan föreslå ändringar i befintlig modell för en förbättrad dimensionerings-, modellerings-, offert-, installations- och inspektionsprocess.

Erbjudande

- **Projekt uppdelat i separata områden**, med återkommande projektkrav som är relevanta för att definiera konceptmodell för installationsstöd.
- **Konceptuell utformning av installationsstöd för varje område**, inklusive den rekommenderade dimensioneringsmetoden (Hilti Design Core och/eller Hilti Design Specifics-tjänster) beroende på hur komplex lösningen är.
- **Hilti BIM-tjänster för alla efterföljande BIM dimensioneringstjänster** (t.ex. Design Core).
- **BIM Projektstyrningsplan** sammanfattar omfattningen av den avtalade tjänsten, viktiga motparter, övergripande schema samt hela processen för att skapa effektivt samarbete (t.ex. typ av planerade möten och frekvens).

Tjänstens omfattning

- **Dimensionering eller modellering ligger utanför tjänsten**, men ramverket är grundläggande standard för efterföljande BIM-tjänster.
- På begäran från kunden kan Hilti delta i samordningsmöten tillsammans med andra projektparter och kan föreslå förändringar av befintlig BIM-projektmodell för effektivare och mer övergripande installationslösningar (t.ex. samordnad installation för flera discipliner).

Genomförande

- Tjänsten utförs av en **projektledare från Hilti**.
- Tjänsten kommer endast **att påbörjas efter att Hilti mottagit och fått bekräftat beställningen av BIM-tjänsten** och efter att kunden har lämnat alla nödvändiga projektkrav och efter att parterna är överens om den exakta omfattningen av arbetet och leveransdatum.

Kundens skyldigheter

- Delge **alla nödvändiga projektkrav** – så som dessa beskrivs i BIM Protokoll – så att ett ramverk kan tas fram.
- **Ge tillgång till BIM-modellerna** som finns i den allmänna datamiljön och ange tydligt vilka modeller som ska beaktas.
- **Samordning** med eventuella andra projektparter, framför allt under samordningsmöten, där underleverantörer i samma bransch deltar. Hiltis förslag för optimering är endast icke-bindande rekommendationer, som alltid ska granskas noga av kunden innan de eventuellt implementeras.
- **Proaktivt informera Hilti om några förändringar** görs av BIM-projektmodellerna och/eller projektkraven. Hilti kommer att göra sitt yttersta för att leverera på överenskommet datum, men om ändringar görs i projektet måste parterna komma överens om ett nytt leveransdatum och eventuellt nytt pris för tjänsterna.
- **Granska den levererade tjänsten** inom fem arbetsdagar och informera Hilti skriftligen inom denna period om eventuella brister eller felaktigheter i den levererade tjänsten.

Betalning

- **Ett totalpris presenteras** baserat på projektkraven och BIM-projektmodeller.
- Tjänsten kommer att debiteras i enlighet med den överenskomna betalningsplanen.