



SERVIZI DI SPECIFICA BIM - OUTPUT BIM

Item Nr #2312328



I documenti e file sono basati sul modello finale BIM di Hilti, consentendo la transizione dalla progettazione all'esecuzione delle Soluzioni Hilti. Lo scopo sarà concordato in anticipo con il cliente definendo qual è il tipo esatto di output BIM richiesto per il Progetto specifico. Ciò include la redazione di disegni costruttivi, tavole di layout e layout di posizionamento. Hilti proporrà dei modelli (ad es. grafici), ma su richiesta potrà aderire a determinati standard personalizzati da parte del cliente.

Prodotto finale

A seconda dell'ambito di servizio specificamente concordato:

- **I disegni costruttivi delle modellazioni delle Soluzioni Hilti** contenenti le dimensioni dei componenti, i materiali che li compongono (distinta base). Di default, i disegni seguiranno i template standard di disegno di Hilti, se non diversamente concordato con il cliente.
- È possibile fornire **tavole di layout** per indicare la posizione delle Specifiche BIM all'interno del Progetto, ove si applicano i disegni esecutivi individuali all'interno del progetto.
- La preparazione dei disegni e dei dati per i servizi di Hilti **pre-assemblaggio, kitting o taglio** può contribuire a rendere più efficiente il lavoro di installazione.
- Preparazione dei dati dei punti di misurazione digitale per la Stazione Totale di Hilti per rendere possibile il **posizionamento del layout** secondo le specifiche di prodotto predefinite.
- Ove possibile, **suggerimenti per l'utilizzo di dati aggiuntivi collegati ad altre applicazioni Hilti**.

Scopo

- **L'approvazione del modello BIM di Hilti da parte del cliente** è un prerequisito per i servizi di output BIM di Hilti.
- **Le istruzioni di assemblaggio di un singolo articolo** non verranno rappresentate nei disegni costruttivi, ma saranno comunque valide e devono essere seguite durante il pre-assemblaggio.
- **I servizi di pre-assemblaggio, kitting o taglio Hilti non rientrano nell'ambito di applicazione.**

Esecuzione

- Il Servizio verrà erogato da un **Modellatore BIM di Hilti**.
- **Il Servizio inizierà solo se il cliente ha accettato l'offerta di Servizio di Specifica BIM di Hilti**, quando avrà fornito tutti i Requisiti di Progetto necessari e saranno stati concordati in un contratto di servizio l'esatto ambito di lavoro, la data di consegna stimata e qualsiasi altra condizione di servizio rilevante.

Doveri del cliente

- **Definire in modo chiaro l'ambito di lavoro** identificando quali tipologie esatte di Output BIM sono necessari in base alle Soluzioni Hilti. In particolare, chiarire quali disegni costruttivi e di layout sono necessari.
- **Se la rappresentazione deve rispettare un predefinito template grafico**, questo deve essere reso disponibile e concordato con Hilti.
- **Revisione dell'output del servizio:** entro 5 giorni lavorativi dovranno essere segnalati per iscritto a Hilti eventuali difetti per iscritto a Hilti durante questo periodo.



Pagamenti

- Il servizio verrà addebitato come stabilito nell'Offerta del Servizio di Specifica BIM di Hilti. In caso di requisiti aggiuntivi o modifiche ai Requisiti del progetto, in particolare Condizioni Limite dichiarate nell'Analisi BIM e / o nei modelli BIM del Progetto, l'Offerta del Servizio di Specifica BIM di Hilti potrà essere soggetta a modifiche.
- Il programma di pagamento deve essere concordato nel BIM Project Management Plan.
- I termini in lettere maiuscole sono definizioni il cui significato è spiegato all'interno del BIM PMP.