



SERVIÇOS DE ENGENHARIA BIM - DESENHOS E LISTA DE MATERIAIS

Nr #2230161



A partir do modelo BIM finalizado, a Hilti cria listas de materiais e peças desenhadas 2D e 3D, com o objetivo de apoiar a instalação e/ou pré-fabricação. A Hilti propõe um modelo para a elaboração de desenhos, no entanto, poderá adotar outros modelos e padrões a pedido do cliente.

Resultados

- Desenhos das estruturas de suporte Hilti, com indicação de dimensões, materiais e quantidades. Poderão incluir-se esquemas de montagem, se pretendido pelo cliente. Por defeito, os desenhos serão apresentados segundo os modelos e padrões da Hilti.
- Poderão ser fornecidas plantas gerais com indicação das zonas onde se aplicam as diferentes soluções.
- Quando possível, a Hilti vai sugerir os serviços de pré-fabricação com o objetivo de acelerar o processo de montagem e fixação.

Âmbito

- O modelo BIM das estruturas de suporte da Hilti aprovado pelo cliente constitui um pré-requisito para o serviço de Desenhos e Lista de Materiais.
- Esquemas e instruções de montagem de itens individuais não serão repetidos nos desenhos, no entanto, estas instruções continuam válidas, mandatórias, e devem ser sempre seguidas durante a montagem ou pré-montagem.

Execução

- O serviço será desempenhado por um modelador BIM da Hilti.
- O desenvolvimento do serviço só ocorrerá uma vez que o cliente aceite a oferta de serviços BIM da Hilti, tenha fornecido todos os requisitos de projeto e tenha sido acordado o âmbito do trabalho e os prazos de entrega.

Deveres do Cliente

- Indicação do âmbito do trabalho, com identificação dos desenhos de pormenor e plantas gerais necessários.
- Informar a Hilti no caso de pretender modelos específicos nos desenhos.
- Analisar o serviço da Hilti, com cinco dias úteis para indicação de alterações, por escrito.

Pagamento

- Preço único de acordo com os requisitos de projeto e modelos BIM. O serviço será cobrado segundo o plano de pagamentos acordado.