

SERVICES BIM -PLANS DE DÉTAILS AVEC NOMENCLATURE (BS4)

Code article 2230161



Réalisation des plans d'atelier et des schémas des supports MEP Hilti, basées sur le modèle BIM Hilti finalisé. Les vues en 2D et/ou 3D seront fournies en vue de clarifier l'intention de la conception pour les projets de préfabrication et/ou d'installation. Hilti proposera un gabarit de dessin de détail qui, sur demande, sera conforme aux conventions personnalisées souhaitées par le client.

Livrables

- Dessins d'atelier des supports MEP Hilti modélisés (aux formats DWG et PDF), indiquant les dimensions, les nomenclatures des pièces et, sur demande du client, des instructions d'assemblage spéciales. Par défaut, les plans fournis sont conformes aux gabarits et chartes graphiques appliqués par Hilti.
- Sur demande du client, les plans de repérage d'implantation (aux formats DWG et PDF) peuvent être fournis, pour indiquer la localisation dans le projet de chaque dessin d'atelier.
- Lorsque cela est possible, Hilti fait ses **suggestions pour des services Hilti de pré-assemblage, kitting et cutting** qui peuvent accélérer et faciliter le travail d'installation sur chantier.

Champ d'application

- Le modèle BIM les supports MEP Hilti approuvé par le client est une condition préalable obligatoire pour le service Hilti BS4 Plans de détails avec nomenclature.
- Les instructions d'assemblage de chaque pièce Hilti ne seront pas reproduites dans les dessins d'atelier; elles restent toutefois applicables et doivent être scrupuleusement respectées lors du pré-assemblage ou l'assemblage in-situ.

Éxécution

- · Le service sera exécuté par un BIM Modeleur Hilti.
- Le service démarrera uniquement après réception et validation du bon de commande par Hilti. C'est-à-dire une fois que le client aura fourni toutes les exigences de projet nécessaires et que le champ d'application des travaux et la date de rendu estimée auront été arrêtés.

Obligations client

- Clarifier le champ d'application, en indiquant quels sont les dessins d'atelier à réaliser et quels sont les plans de localisation requis, le cas échéant.
- Si les dessins doivent respecter une charte personnalisée, celle-ci doit être fournie à Hilti et validée au préalable vis-à-vis des normes appliquées.
- Évaluer le livrable du service dans les cinq jours ouvrés suivant sa réception et signaler tout défaut par écrit à Hilti durant ce délai.

Paiement

- Le service sera facturé sur une base horaire. **Un tarif forfaitaire sera proposé si cela est possible**, sur la base des exigences du projet et des modèles BIM du projet.
- Le service sera facturé conformément au calendrier de paiement convenu.

Autres

 La description de ce service s'applique uniquement dans le contexte du protocole BIM Hilti et l'accord-cadre sur des Services BIM Hilti signés préalablement; Les conditions générales de vente standard de Hilti, disponibles sur le site www.hilti.fr, s'appliqueront.