

Voorwaarden voor het werken met het Bouw Informatie Model (BIM):

Opdrachtnemer verklaart met het ondertekenen van de overeenkomst het gewenste BIM-niveau en normen, zoals beschreven in het BIM-protocol, te behalen. Indien nodig wordt hiervoor, geheel voor eigen rekening, externe kennis ingeleend.

De gehele omvang van de opdracht wordt uitgewerkt tot een prestatie- en/ of productiemodel. De 2D (productie)tekeningen zijn een direct extract uit het prestatie- en/ of productiemodel. Indien dit bij een productiemodel niet mogelijk is omdat deze tekeningen met een separate (2D) CAD-applicatie worden gemaakt, is opdrachtnemer zelf verantwoordelijk voor de correcte vertaling van de geometrie vanuit het productiemodel naar voorgenoemde CAD-applicatie.

Dura Vermeer geeft enkel goedkeuring op de geometrie zoals weergegeven in het productiemodel. Opdrachtnemer zal de laatste stand van het prestatie- en/ of productiemodel, minimaal in IFC en indien beschikbaar ook in de Revit-extensie, via in het BIM-protocol beschreven documentmanagementsysteem delen met de overige projectpartners.

Dura Vermeer accepteert enkel bestanden en documenten die op deze wijze worden aangeboden. Opdrachtnemer controleert of bij de export naar IFC alle data en structuur zoals beschreven in het BIM-protocol vanuit het bronbestand is meegekomen zodat Dura Vermeer het IFC-bestand kan gebruiken voor modelcontroles en het extraheren van data. Opdrachtnemer is verantwoordelijk voor een correcte en volledige IFC-export.

Opdrachtnemer verklaart met het ondertekenen van de overeenkomst dat er voldoende capaciteit beschikbaar is om te kunnen voldoen aan de voor het werk overeengekomen voorbereidings- en daaraan gelieerde uitvoeringsplanning van Dura Vermeer. De totale engineering zal op hoofdaspecten gelijktijdig uitgevoerd worden om optimaal de producten onderling af te kunnen stemmen. De inzet van de productengineering zal volgen uit de BIM-voorbereidingsplanning en zijn losgekoppeld van de productie van de producten.