



Bron:
Hoofdaannemers:
Sibomat, BAM
Architect: Atlante

15 juni 2017, LITC Laakdal

18u20 - 21u15

Bouwtrends op basis van houtskeletbouw, geprefabriceerd beton en/of een verbetering van de bouwprocessen

Efficiënter bouwen, het is een streefdoel voor alle partijen die betrokken zijn bij het bouwproces. Zo kan de doorlooptijd op de werf sterk ingekort worden, bijvoorbeeld door gebruik te maken van de nieuwe digitaliseringsmogelijkheden (zoals BIM), flexibele productiemethoden of beter gestroomlijnde bouwprocessen (of een combinatie hiervan).

Aan de hand van 5 cases uit binnen- en buitenland wordt geïllustreerd welke bouwtechnieken tegenwoordig in opmars zijn om werven efficiënter en met minder fouten af te ronden en dit, binnen de vooropgestelde termijnen en budgetten.

Programma

18u20 Ontvangst met broodjes.

19u00 Inleiding: nieuwe bouwtrends, efficiënter bouwen.

19u10 Case 1: Reconvertieproject 'Leopoldtoren' te Evere en nieuwbouwproject 'Vandermaelen' te Sint-Jans-Molenbeek: luchtdichte afwerking via houtskeletwanden en gevelbekleding (zowel voor nieuwbouw als voor renovatie), startend vanuit een 3D-opmeting of een BIM-model. *Koen Vercaempt, Sibomat.*

19u35 Case 2: Nieuwe kantoren van Kumpen. Een zoektocht naar bouwtijdverkortung van 13 naar 5 maanden door te focussen op de werkvoorbereiding. Lean bouwen en BIM. *Dieter Froyen, Kumpen.*

20u00 Case 3: Combinatie van industrieel bouwen en de courante bouwpraktijk in het Verenigd Koninkrijk: staalskeletbouw en BIM voor *Steel Framing Systems (SFS), SCI.*

20u25 Case 4: Studentenhuisvesting en appartementen op basis van demonteerbare houtskeletelementen en vliesgevels met steenstrip-panels. Korte uitvoeringstermijnen, foutloze montage en aanpasbaarheid aan de toekomstige noden. *Margo Colson, Machiels Building Solutions.*

20u50 Case 5: Van zichtbeton naar panelen op basis van grijs prefabbeton. Uitbreiding van het VTI Roeselare op basis van een BIM-ontwerp en BIM-uitvoeringsplannen, wat leidde tot een snellere productie en montage. *Lode Declerck, BM Engineering.*

21u15 Netwerking.

PLAATS

LITC

Nikelaan 1
2430 LAAKDAL

INSCHRIJVING

De deelname is gratis. Het aantal deelnemers is beperkt. Inschrijven kan online vóór 9 juni 2017 via www.wtcb.be, rubriek 'Agenda' of via www.bouwindustrialisatie.be/activiteiten. Uw inschrijving zal enkele dagen vóór het evenement bevestigd worden.

Voor bijkomende informatie kunt u zich wenden tot: kristof.caubergs@bbri.be

ANNULERING

Iedere annulering van deelname moet schriftelijk gemeld worden, vóór aanvang van de infosessie bij het WTCB via: kristof.caubergs@bbri.be

DOELGROEP

Aannemers, architecten, producenten van bouwmaterialen en bouwoplossingen, studie bureaus, bouwpromotoren.

