DIGITALDESIGN **BIMx**

ARCHITECTURE | BIM | VISUALIZATION

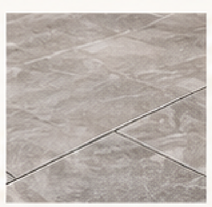


EXTERIEUR MATERIALEN


Composiet antraciet


Respa dakrand


Aluminium kozijnen


Warm grijze tegels


Moderne vijver rand

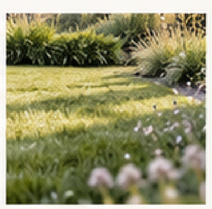
LANDSCAPE DETAILS


Siergrassen


Hortensia


Berk


Natuurlijke oever


Zacht gazon

DIGITALDESIGN **BIMx**

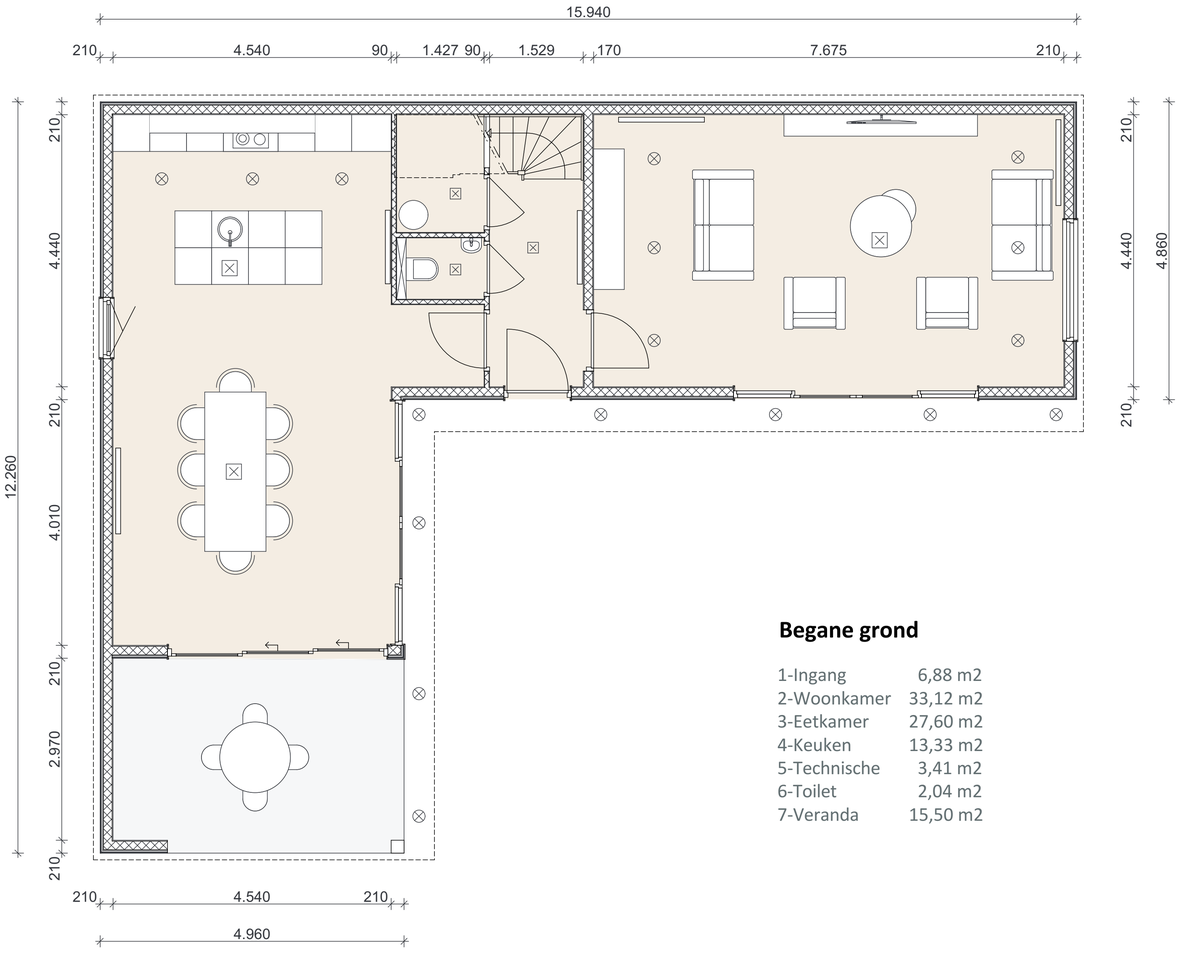
ARCHITECTURE | BIM | VISUALIZATION



Voorgevel

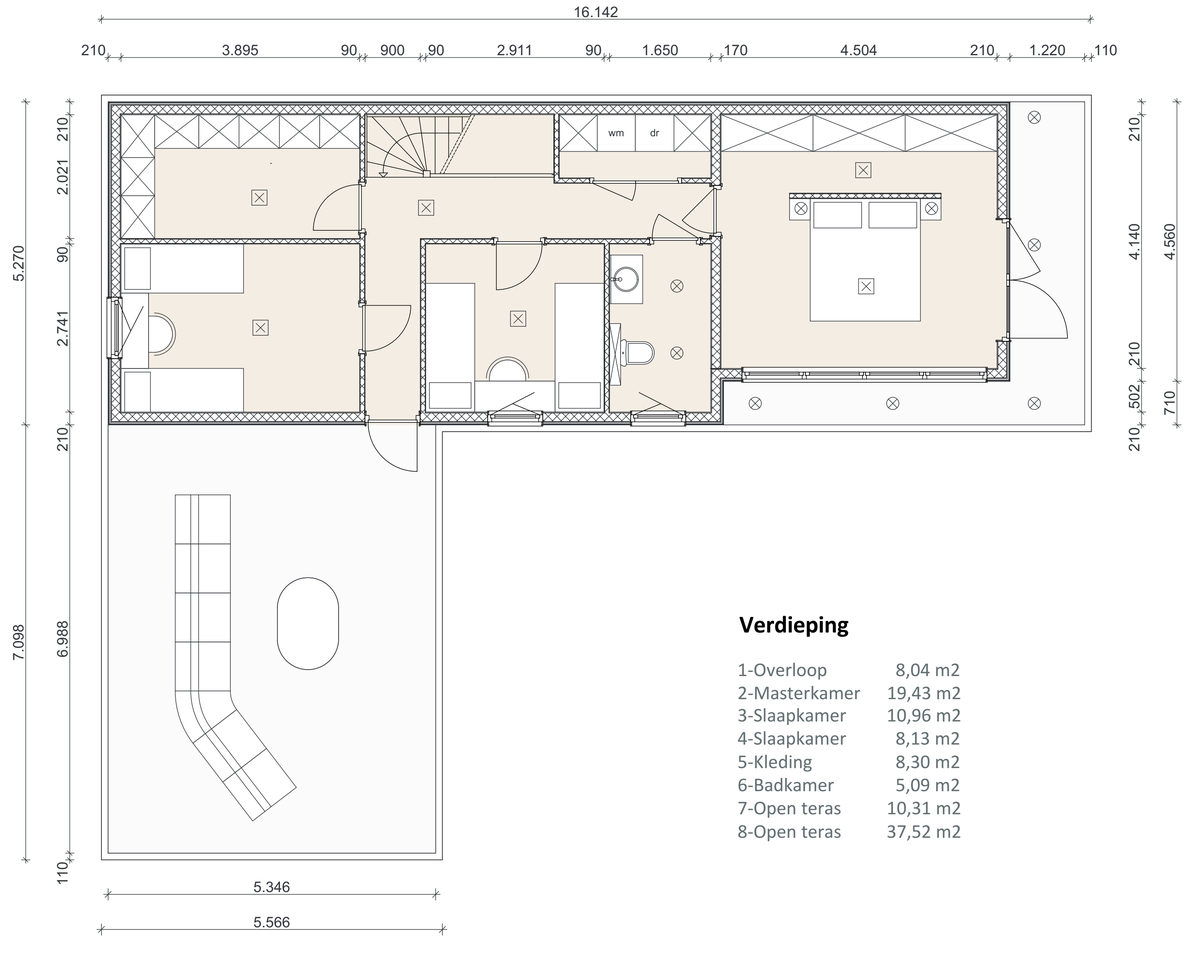
Rechtergevel

Linkergevel



Begane grond

1-Ingang	6,88 m2
2-Woonkamer	33,12 m2
3-Eetkamer	27,60 m2
4-Keuken	13,33 m2
5-Technische	3,41 m2
6-Toilet	2,04 m2
7-Veranda	15,50 m2



Verdieping

1-Overloop	8,04 m2
2-Masterkamer	19,43 m2
3-Slaapkamer	10,96 m2
4-Slaapkamer	8,13 m2
5-Kleding	8,30 m2
6-Badkamer	5,09 m2
7-Open teras	10,31 m2
8-Open teras	37,52 m2

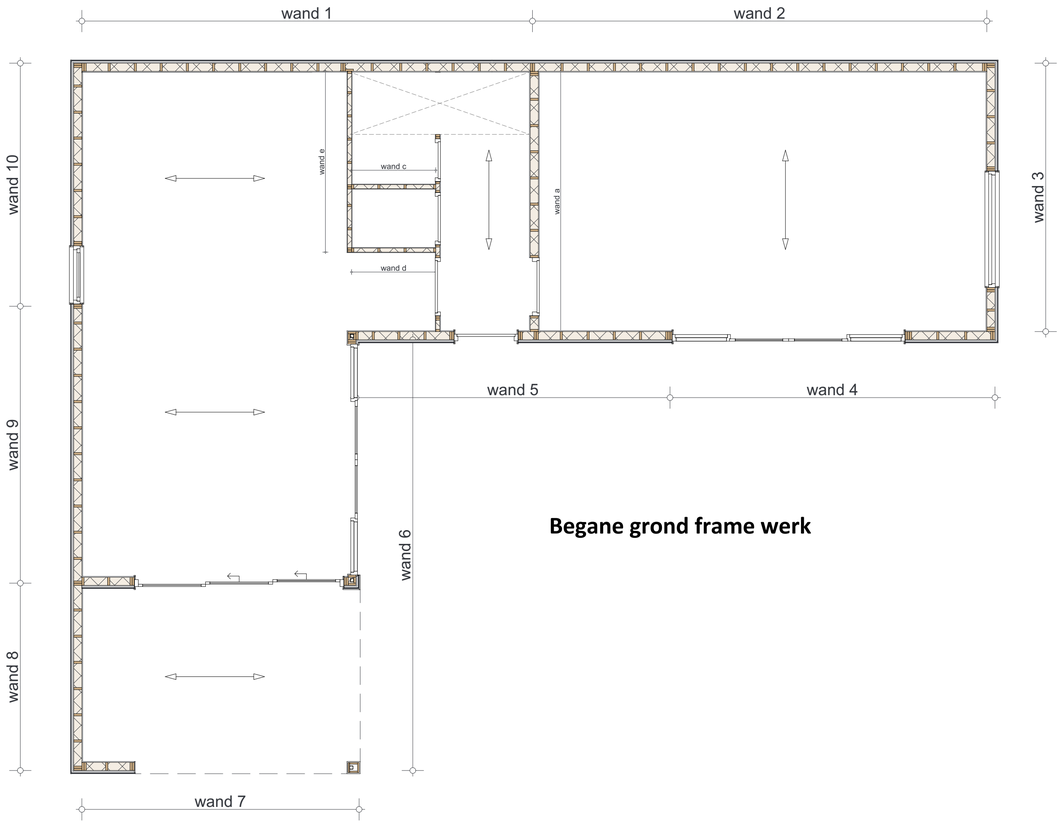
Vakantiepark Rheerzerwold

Cubik Design

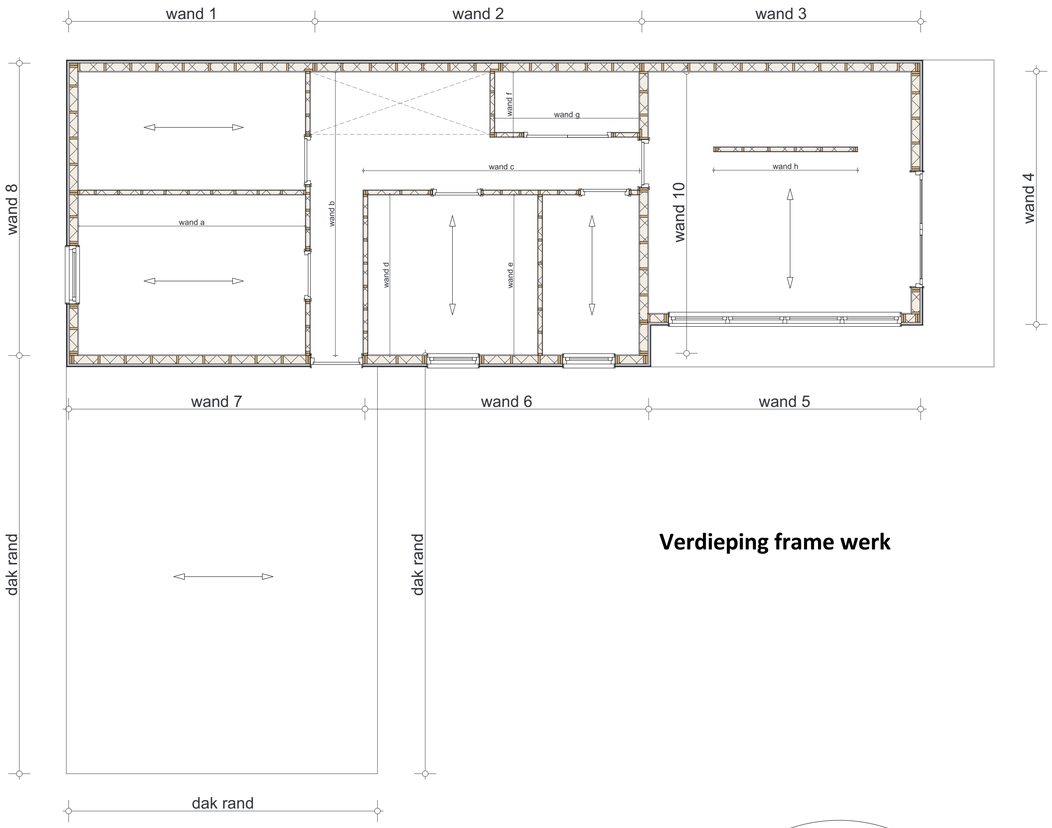
Tekenaar: IV Datum: 03-07-2023

DIGITAL DESIGN **BIMx**

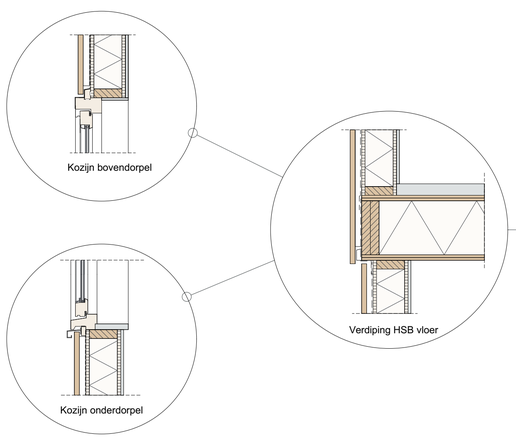
ARCHITECTURE | BIM | VISUALIZATION

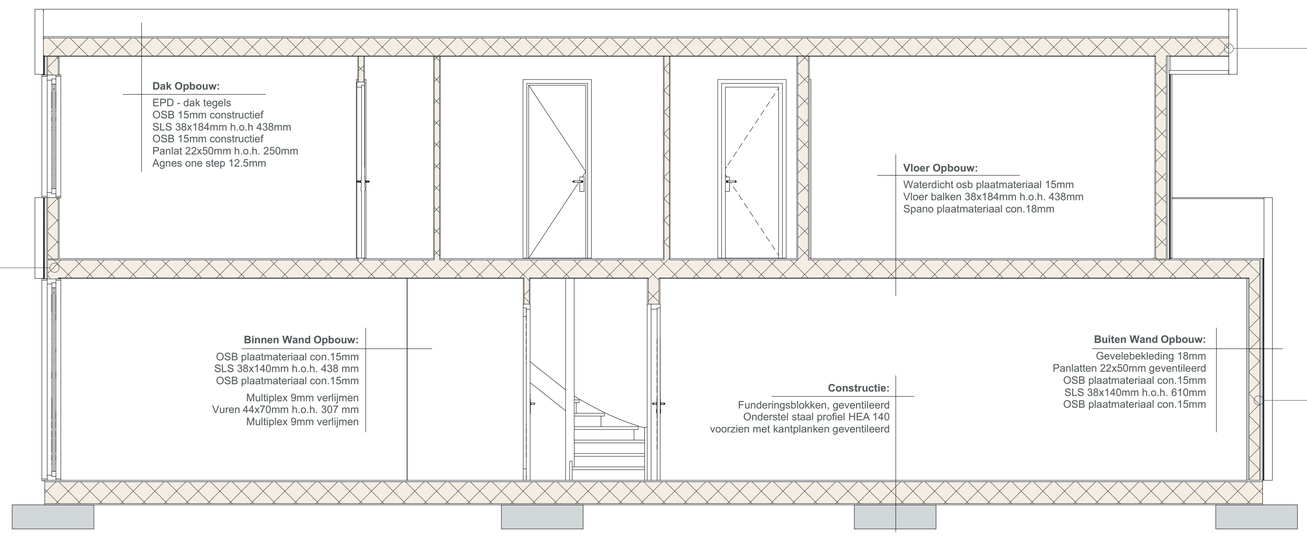


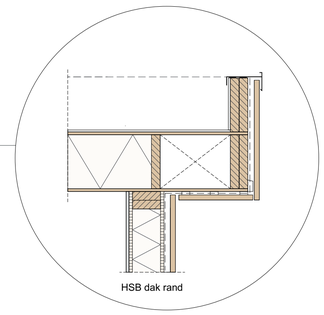
Begane grond frame werk

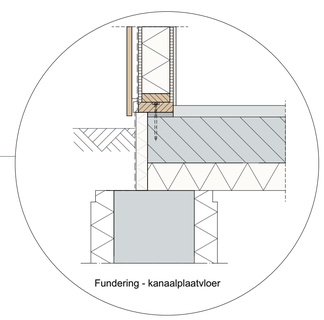


Verdieping frame werk









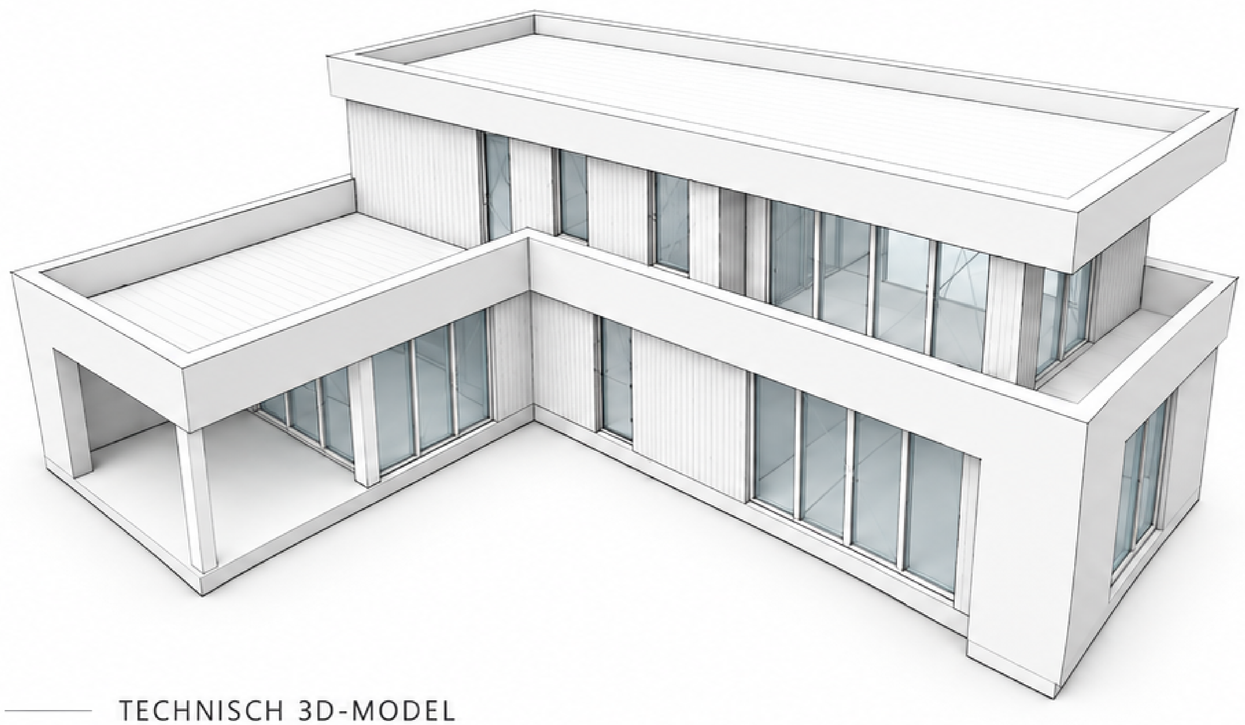
Vakantiepark Rheerzerwold

Cubik Design

Tekenaar: IV Datum: 03-07-2023

DIGITALDESIGN **BIMx**

ARCHITECTURE | BIM | VISUALIZATION



TECHNISCH 3D-MODEL

BOUWFYSISCHE SAMENVATTING

Rc gevel	4,71 m²K/W
Rc platdak	6,67 m²K/W
Rc vloer	3,91 m²K/W
Condensatie	0 kg/m²

GEVEL	PLATDAK	VLOER
270,7 mm	**376,8 mm**	**224,2 mm**
50,0 kg/m²	29,8 kg/m²	38,9 kg/m²

Constructielagen zijn schematisch weergegeven. Zeer dunne folies zijn voor de leesbaarheid grafisch verbreed, maatvoering in de legenda blijft leidend.

EPC - BOUWFYSISCHE PRESTATIES

VLOER

3,91 m²K/W

VLOERCONSTRUCTIE — Rc 3,91 m²K/W



1 Spaanplaat - 18 mm · 2 PE-folie - 0,2 mm · 3 Elektrospouw - 54 mm
4 Glaswol 032 - 130 mm · 5 Spaanplaat - 12 mm · 6 Gipskartonplaat - 10 mm

Totale dikte 224,2 mm · Gewicht 38,9 kg/m²

GEVEL

4,71 m²K/W

GEVELCONSTRUCTIE — Rc 4,71 m²K/W



1 Gipskartonplaat - 12,5 mm · 2 PE-folie - 0,2 mm · 3 Steenwol - 195 mm
4 OSB-III - 15 mm · 5 Gevent. spouw - 30 mm · 6 Houten bekleding - 18 mm

Totale dikte 270,7 mm · Gewicht 50 kg/m²

PLATDAK

6,67 m²K/W

PLATDAKCONSTRUCTIE — Rc 6,67 m²K/W



1 Agnes One-Step - 12,5 mm · 2 Elektospouw - 22 mm · 3 Luchtspouw - 184 mm
4 Spaanplaat - 18 mm · 5 PIR Alu - 140 mm · 6 EPDM - 0,3 mm

Totale dikte 376,8 mm · Gewicht 29,8 kg/m²