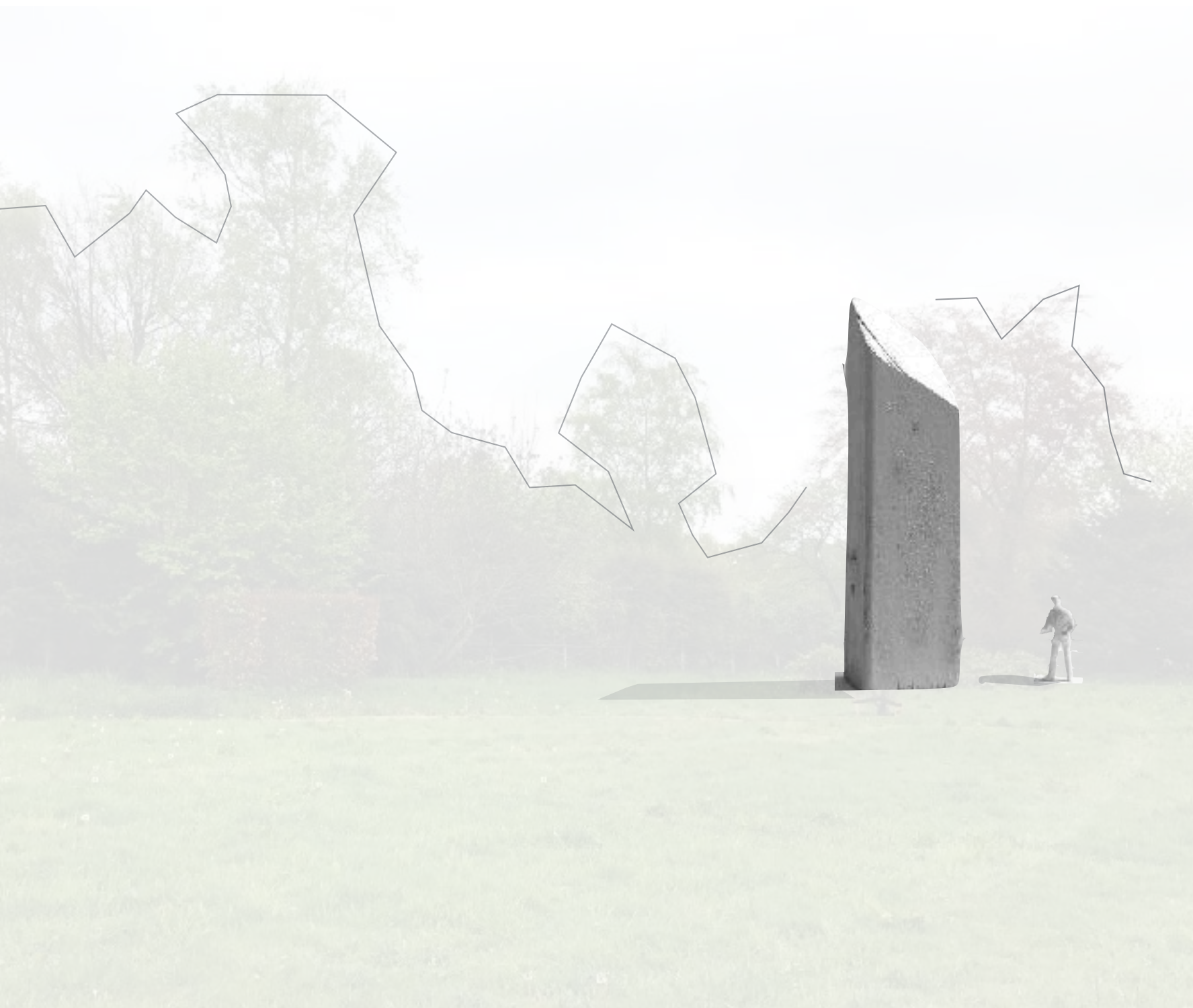




doel

Het doel is het bouwen van een losstaand, permanent vleermuizenwinterverblijf. Dit document bevat een analyse van mogelijke locaties en een schetsvoorstel voor de opbouw, vorm en een eventuele combinatie van functies.

aanleiding(*1)

Er zijn plannen om het kerkgebouw aan het kerkplein te slopen. In dit gebouw verblijven vleermuizen (o.a. de gewone dwergvleermuis). Daarnaast zijn er plannen om de oude kerktoren op straatniveau te openen zodat het publiek een doorkijk krijgt naar de Dommel. Dit heeft echter een storend effect op de vleermuizen. Daarom zijn mitigerende maatregelen nodig.

Naast de voorstellen voor maatregelen in de oude kerktoren (spoor 1) doen we een voorstel voor een permanent, losstaand vleermuizenwinterverblijf (spoor 2) in de vorm van een toren.

spoor 2

Locatieonderzoek:

Globaal: Achter de begraafplaats langs de Dommel ligt het park Vroonhoven. Het is een kalm, intiem en groen gebied met uitzicht over het Dommeldal. Naast het Dommelbalkon (2014) en het voormalige Brevierhuisje is er geen bebouwing. Haagbeuken omgeven de paden van het voormalige Brevierpad en omsluiten stukjes grond met kruiden en boompartijen.

Kernwoorden: groen, intimiteit, kalm, bescheiden, kerkelijk, flora en fauna, landschap.

Specifiek:

De locatie(*2) ligt:

tussen de pastorie en de voetgangersbrug over de Dommel.

in de periferie van het park

ligt dicht bij de huidige verblijfplaatsen

in het oosten / zuidwesten enig last van schaduw door hogere beplanting

in het foerageer gebied

een afgebakende plek waar de hoogte van de toren geen bottleneck is

*1 zie notitie dd 29 maart 2017 met kenmerk 17-0191/17.02322/EriKo opgesteld door Bureau Waardenburg bv

*2 zie ook de notitie dd 20 november 2017 met kenmerk 17-0191 advies nieuwe locatie toren van Bureau Waardenburg bv







- huidige vaste en tijdelijke verblijfplaatsen
- nieuwe permanente verblijfplaats



..... nieuwe permanente verblijfplaats



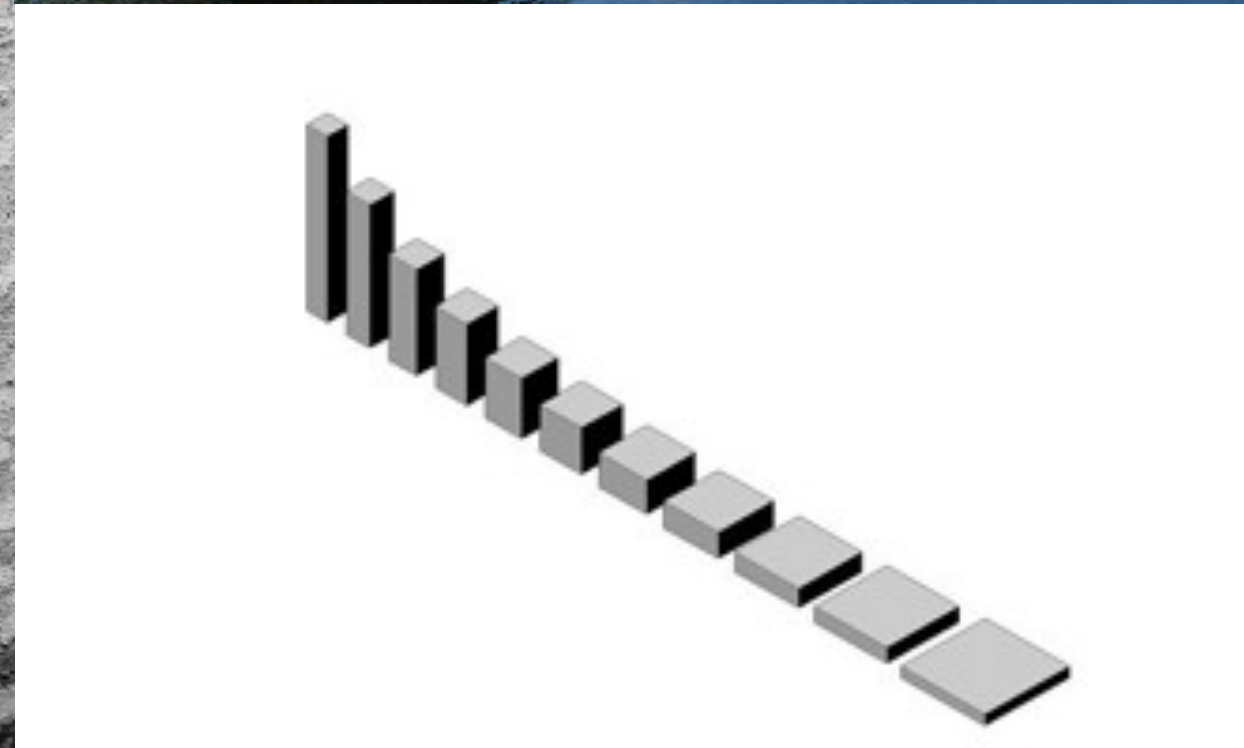
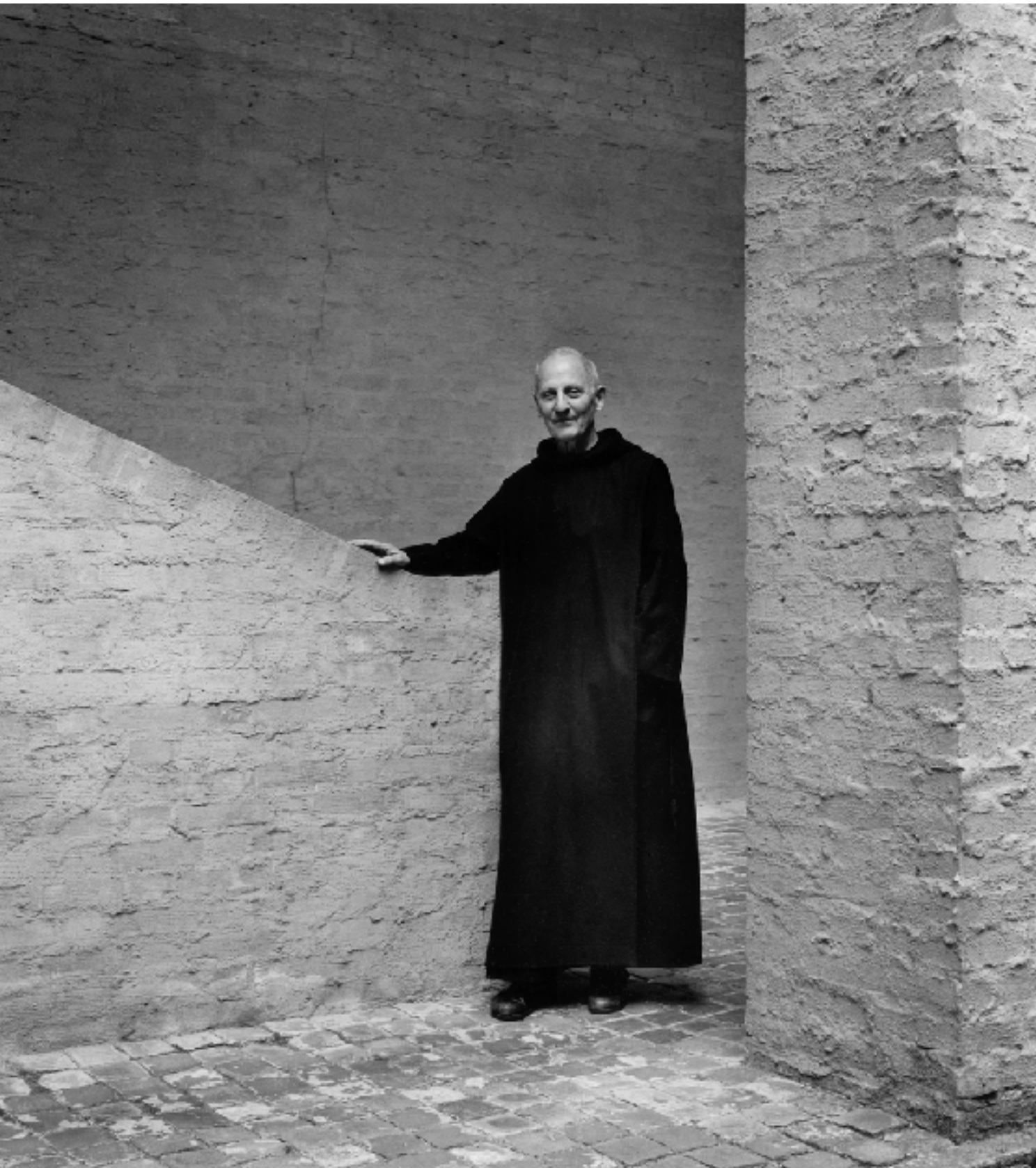
locatie 3



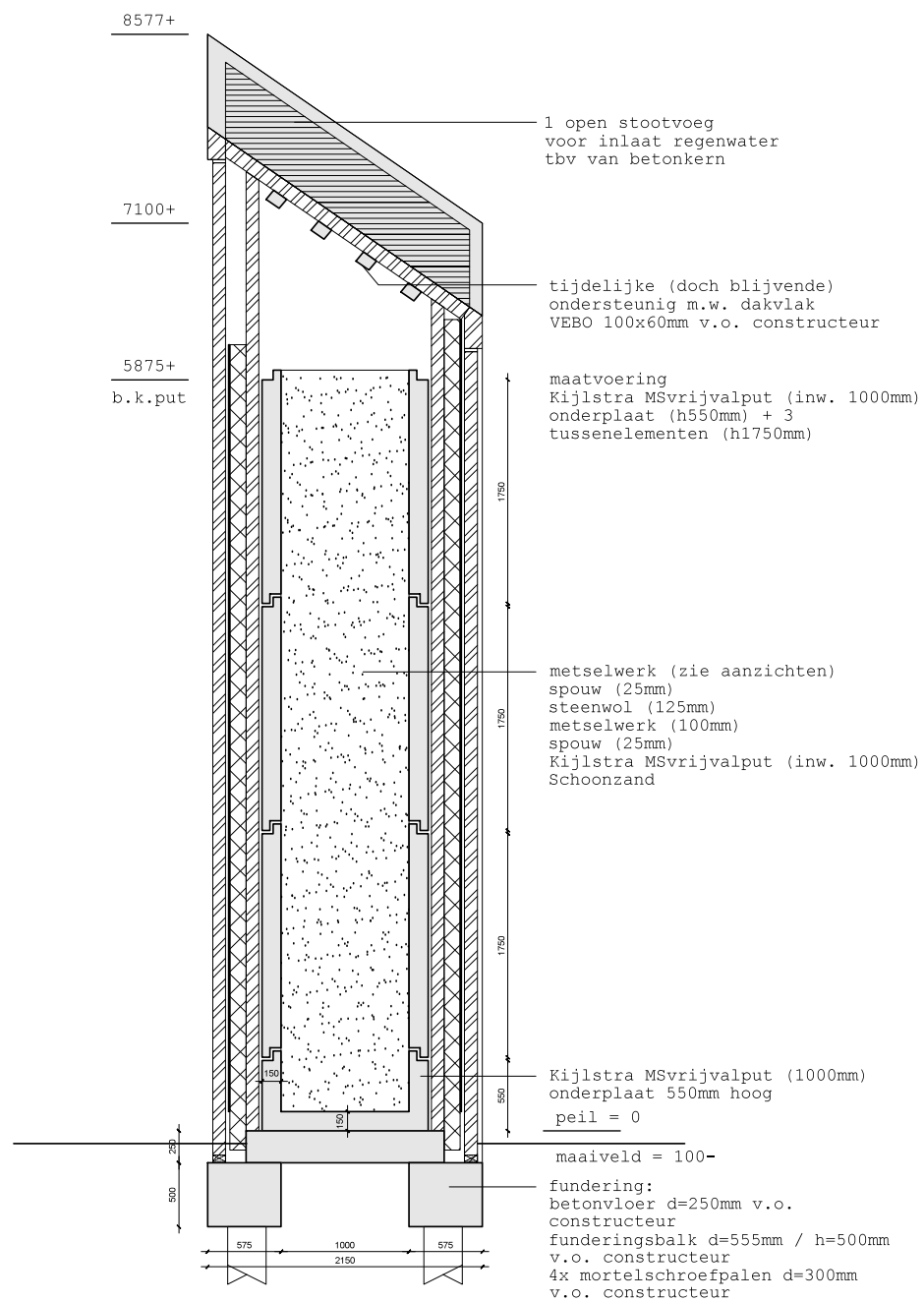
schaalmodel



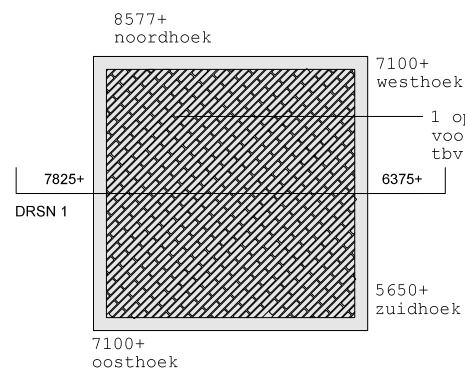
locatie



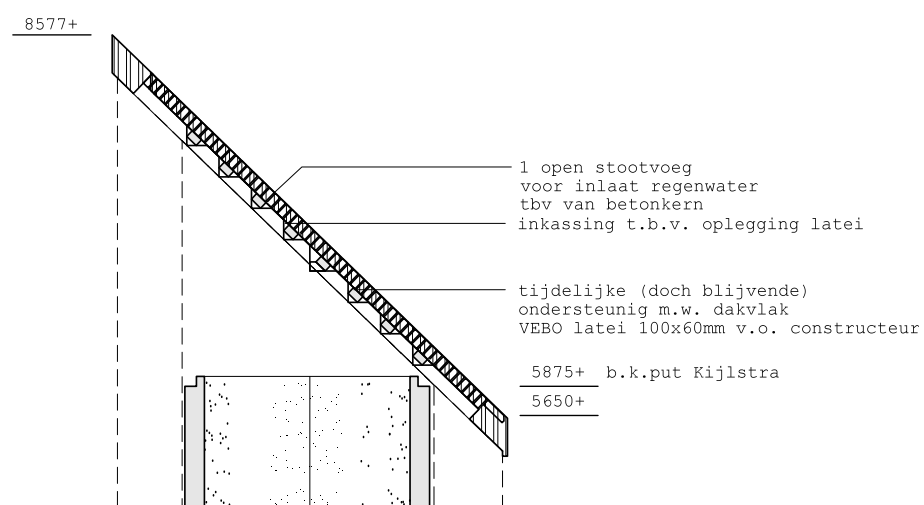




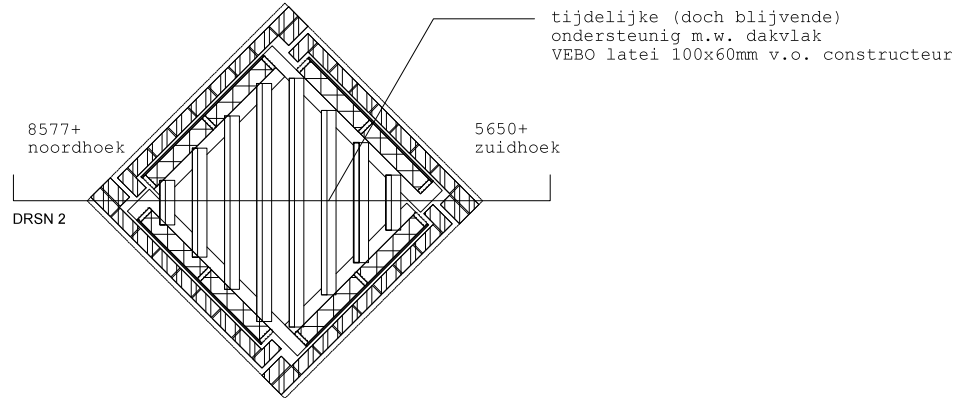
DOORSNEDE 1



BOVENAANZICHT



DOORSNEDE 2



DOORSNEDE (constructie hellend vlak)

bioarchitectuur & Bureau Waardenburg

VLEERMUIZENWINTERVERBLIJF - SON en BREUGEL

DEFINITIEF ONTWERP

DO2.00 PLATTEGRONDEN & DOORSNEDEN

20171116

A3

1:50

www@bioarchitectuur.nl

