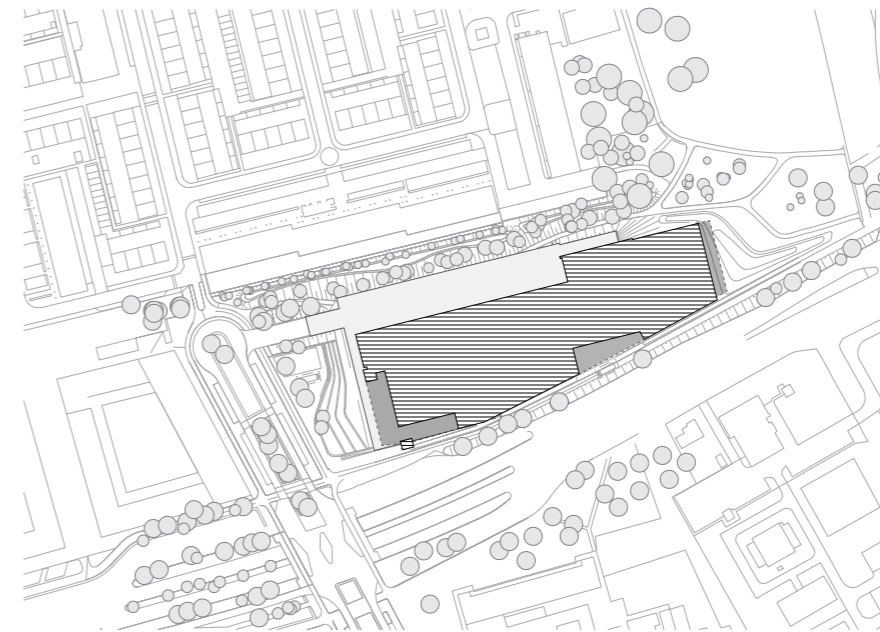


AMERENA

AMERSFOORT 2018



INLEIDING

Veel hedendaagse sportgebouwen zijn eenvoudige dozen met parkeerterrein op achteraf locaties. Amerena vormt hierop een uitzondering, ook al is het voor een extreem laag bouwbudget tijdens de crisis als Design & Build project gerealiseerd. Bijzonder zijn de stedelijke inpassing gericht op versterking van de openbare ruimte en het buurtleven evenals de ruimtelijke opzet van het gestapelde programma. Onder het complex bevindt zich een parkeergarage, daarop een zwemcomplex en daarboven een grote sporthal.

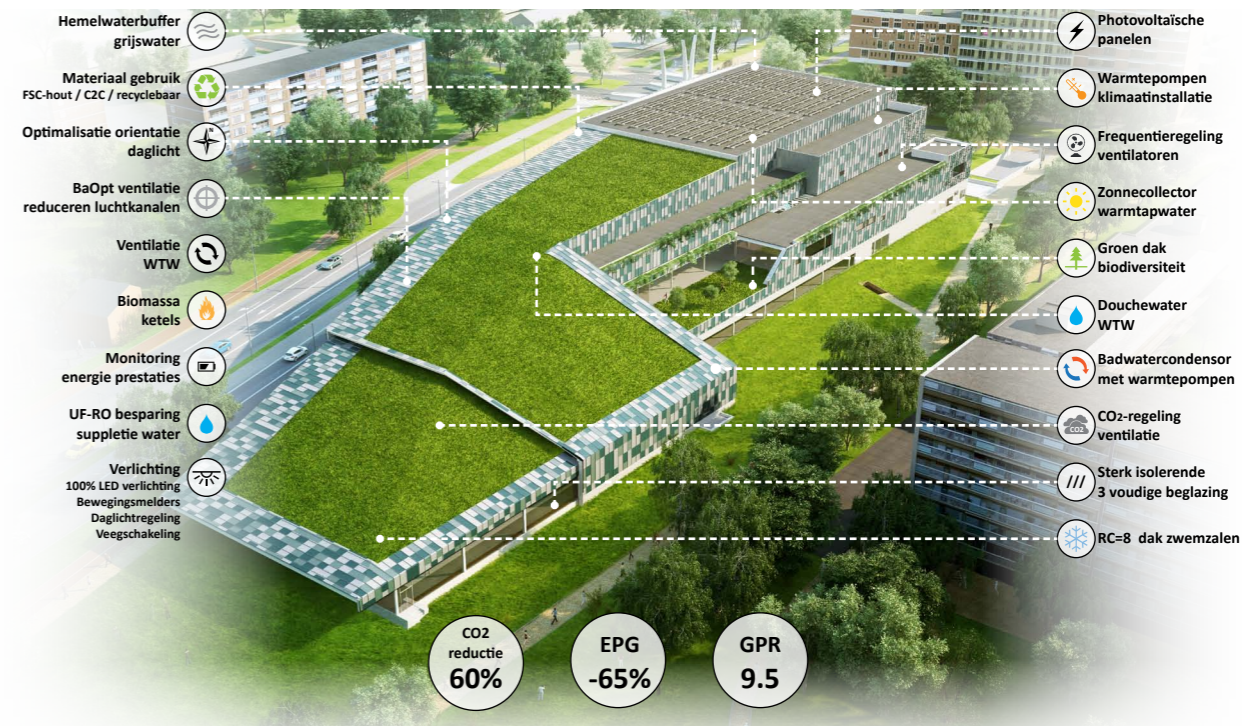
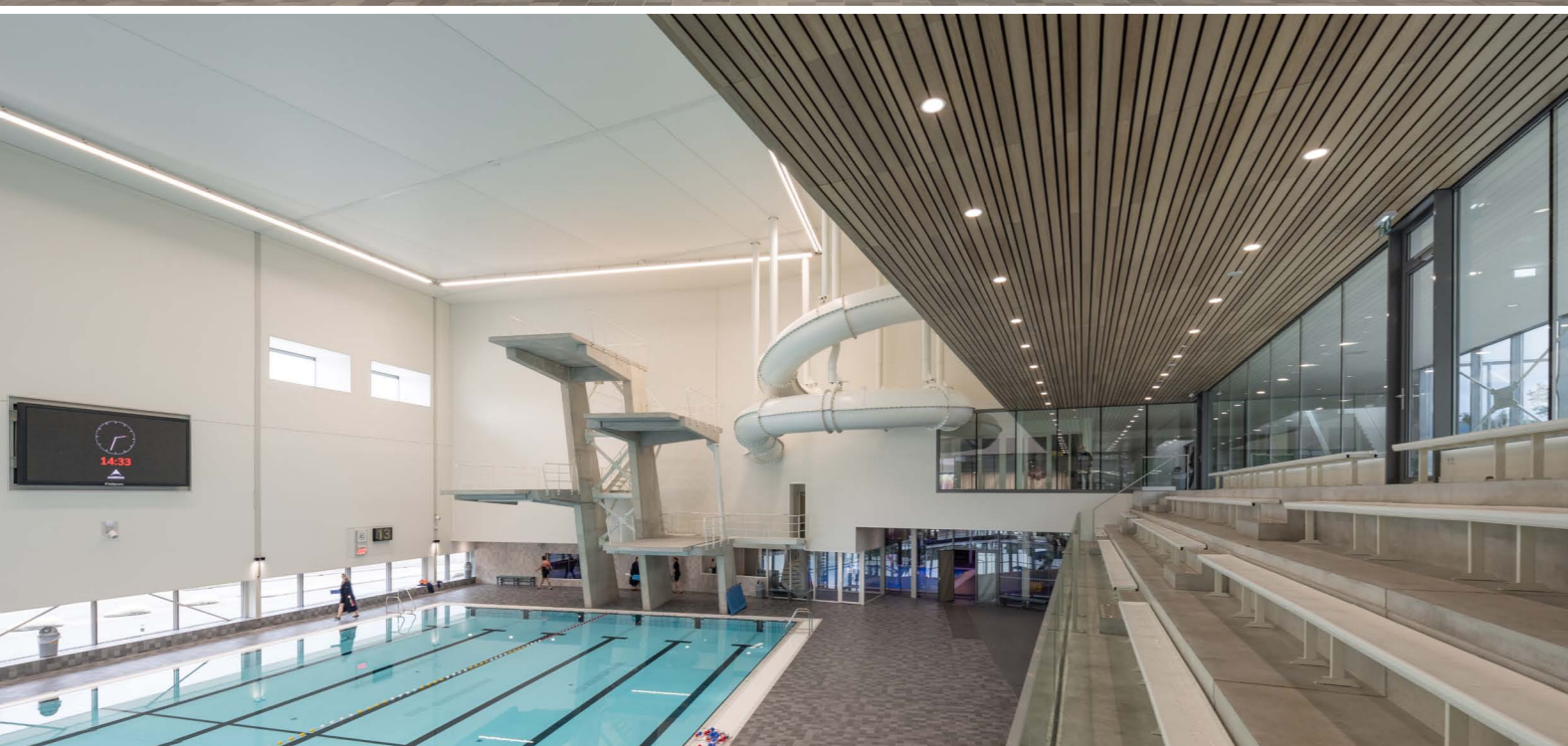
CONTEXT

Het Sportfondsenbad in Amersfoort kende zijn hoogtijdagen in de jaren 80 en 90 met de organisatie van tal van grote kampioenschappen. Met het voor die tijd hypermoderne 50-meterbad en het torenbad – destijds de enige in Nederland – stond zwemstad Amersfoort op de kaart. Helaas kreeg Amersfoort te maken met de wet van de remmende voorsprong. Qua accommodatie werden ze ingehaald door andere baden in andere steden.

In 2010 werd door de gemeente Amersfoort de ambitie uitgesproken om op nationaal niveau weer een belangrijke zwemstad te worden. Anno 2018 is deze ambitie vertaald naar een nieuwe topsport zwemaccommodatie: De Amerena. Het complex heeft alle faciliteiten om het nationale en internationale podium te zijn voor langebaanwedstrijden, schoonspringen en waterpolo. Het 50-meter bad bestaat uit 10 banen en de springtorens zijn geijkt volgens internationale maatstaven. Hiermee is de Amerena na het nationale trainingscentrum in Eindhoven het grootste bad van Nederland.

De Amerena maakt onderdeel uit van de ontwikkeling van de nieuwe stadswijk Hogekwartier; een nieuw stedelijk gebied met ruim 800 woningen en sportvoorzieningen, gelegen aan de rand van Amersfoort. Met het ontwerp heeft VenhoevenCS de kans gegrepen om deze stadsentree te markeren en op te waarderen. Het complex is met zijn gekleurde en lichtdoorlatende gevelbekleding niet te missen wanneer je via de Hogeweg Amersfoort in rijdt. Strategische uitsnijdingen bieden voorbijgangers een glimp van wat zich in de zwembaden afspeelt. Een aardige binnenkomeer voor de stad die zich als vitale en levendige stad wil profileren.

Het gebouw is ontworpen als een plek waar inwoners van de stad en bezoekers van buiten in alle leeftijden terecht kunnen voor sportieve prestaties, ontmoeting en bewegen. De verschillende doelgroepen die buiten het gebouw langs elkaar of met de rug naar elkaar toe leven, worden hier op een ongedwongen manier met elkaar in contact gebracht. Het is het sociale hart van de buurt en het sporthart van de stad



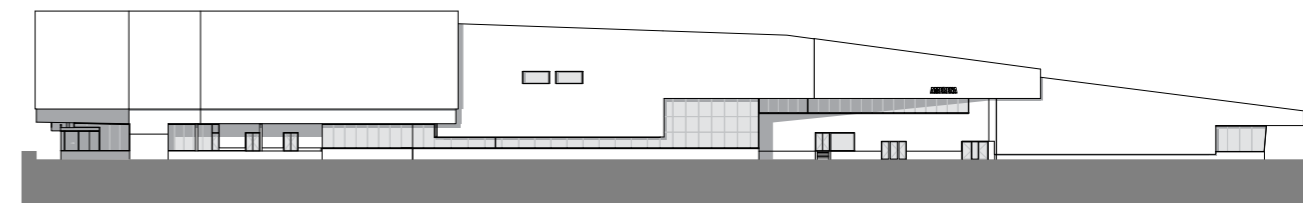
ONTWERP

Amerena is een hybride sportgebouw aan de entree naar Amersfoort. Door de bijzondere ligging, heeft het complex meerdere gezichten. Wanneer men Amersfoort binnenrijdt vanaf de Hogeweg, valt het meteen op door de gekleurde en 's nachts oplichtende gevel. Het gebouw nestelt zich tegelijkertijd in de buurt: aan de Buurtas is het gebouw open en uitnodigend met de entree en terrassen; naar het Waterwingebied en de Spreeuwenstraat heeft het gebouw een landschappelijke uitstraling met dakterrassen en een groen dak.

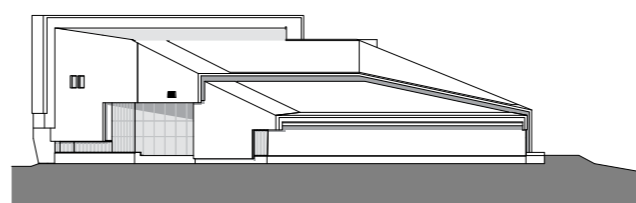
Het zwembegedeelte omvat drie baden, waaronder een 10-baans 50 meter wedstrijdbad en een multifunctioneel bassin met springtorens van drie, vijf, zevenhalf en tien meter hoog. Ook een spectaculaire glijbaan van 90 meter ontbreekt niet. Daarboven bevindt zich een grote NOC*NSF sporthal, die ook te gebruiken is voor evenementen. Onder het gebouw is parkeergelegenheid voor 219 auto's.

Vanaf alle zijden zijn de verschillende functies in het gebouw via verschillende gevelopeningen herkenbaar zonder dat onmiddellijk duidelijk is wat zich hier precies bevindt. Binnen draait alles om het gebruik en de gebruikers en het zicht op de andere ruimtes in het gebouw, waarbij de sfeer verder wordt bepaald door de reflectie van het daglicht en het uitzicht op de verschillende omgevingen om het gebouw heen.

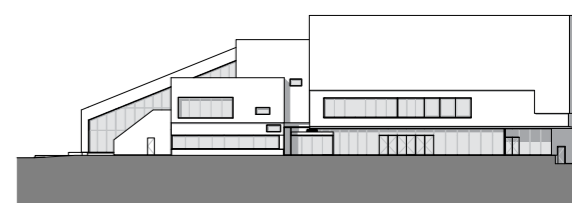
De Amerena is een uiterst duurzaam sportcomplex. Het gebouw scoort een gemiddelde GPR score van ruim boven de 9. De goede score is te danken aan een combinatie van ontwerp kwaliteit en technische toepassingen, zoals zonnepanelen en -collectoren en een eigen biomassacentrale.



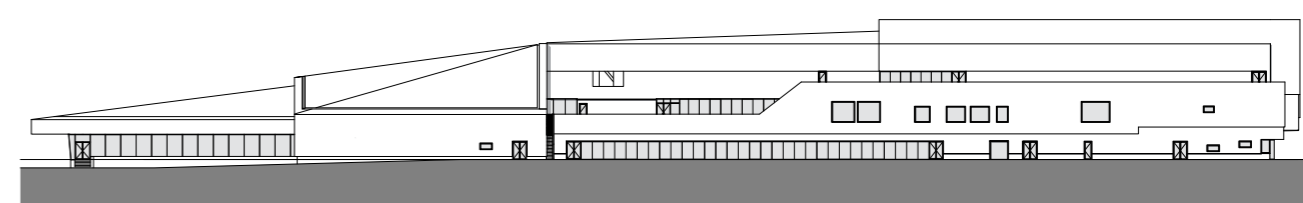
Aanzicht Hogeweg



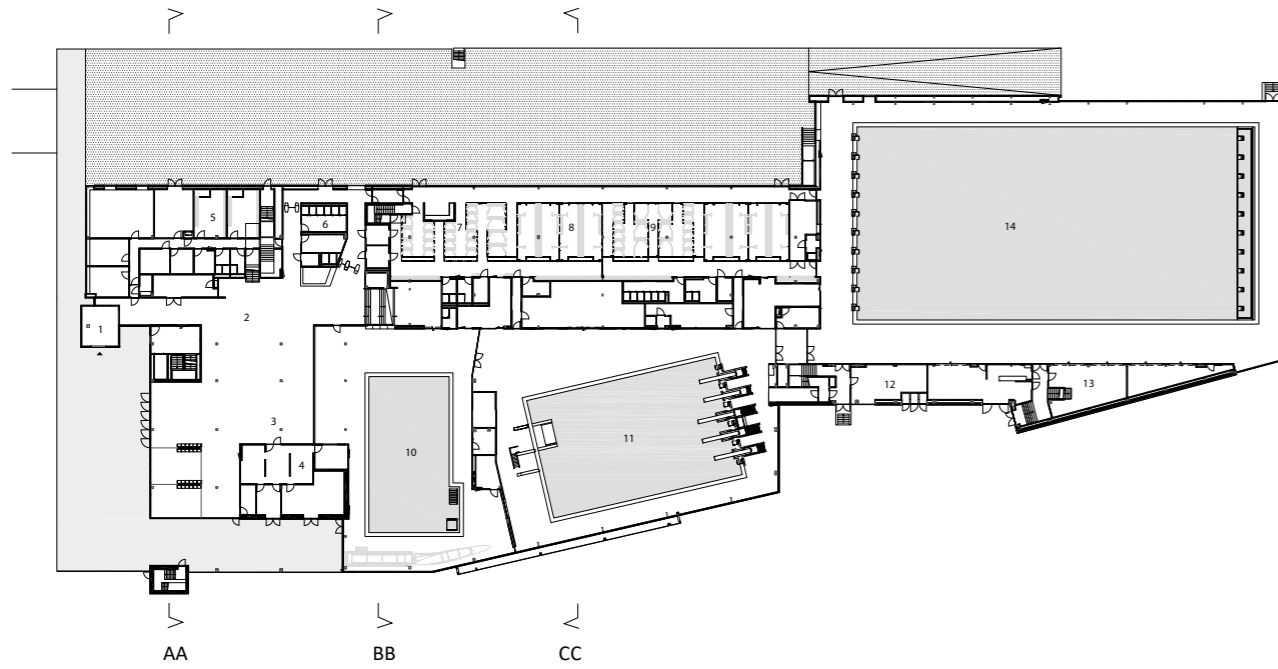
Aanzicht Waterwingebied



Aanzicht Velduil

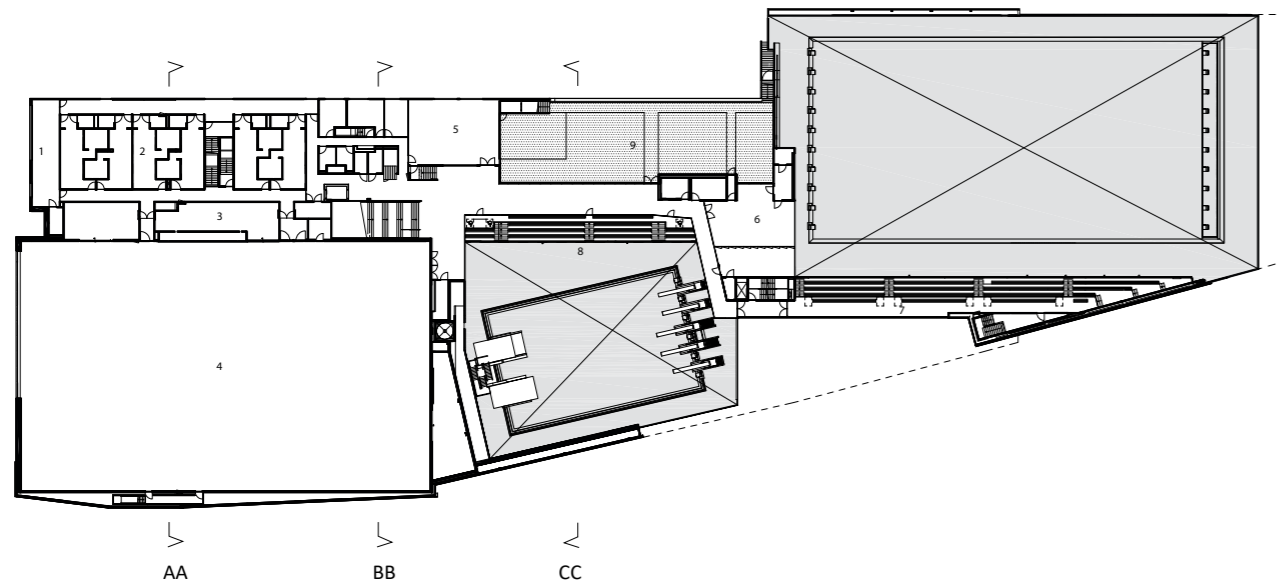


Aanzicht Spreeuwenstraat



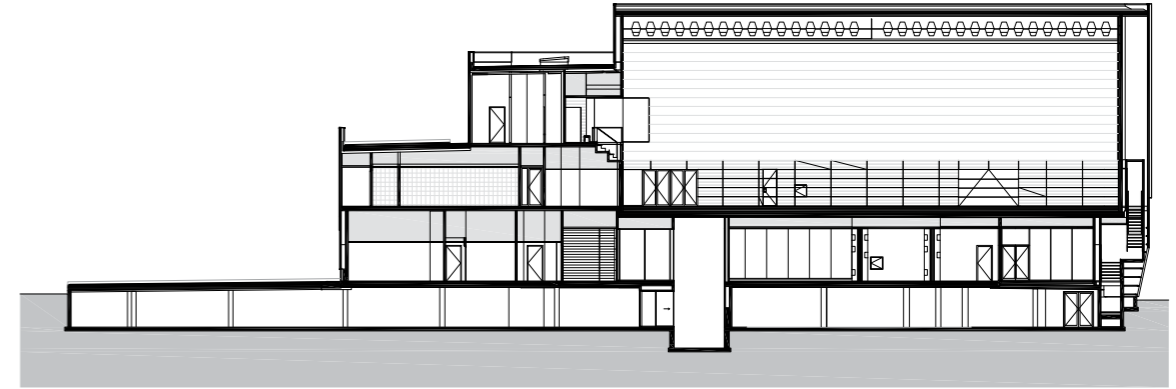
Begane grond

- | | |
|---------------------|-------------------------------|
| 1. Entrée | 8. Groepskleedruimte |
| 2. Centrale hal | 9. Familiecabines |
| 3. Horeca | 10. Doelgroepenbad |
| 4. Keuken | 11. Multifunctioneel Sportbad |
| 5. Personeel | 12. Jury-ruimte |
| 6. Toiletten horeca | 13. Techniek |
| 7. Wisselcabines | 14. Wedstrijdbad |



eerste verdieping

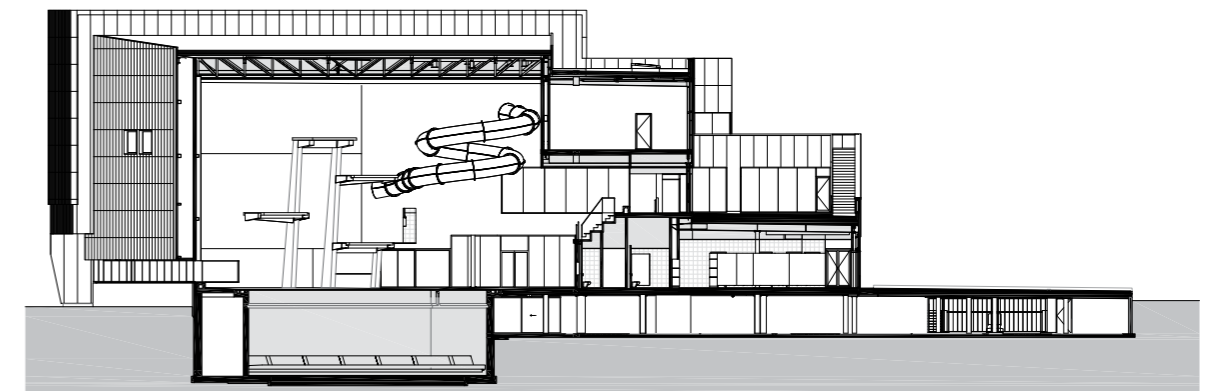
- | | |
|----------------------------------|-------------------------|
| 1. Docenten | 6. Verenigingsruimte |
| 2. Kledkamers | 7. Tribune wedstrijdbad |
| 3. Berging | 8. Tribune sportbad |
| 4. Sporthal | 9. Terras |
| 5. Droogspringruimte krachtsport | |



Doorsnede AA



Doorsnede BB



Doorsnede CC

DATA

Sportcomplex Amerena | NL | 2018

PROGRAMMA

10-baans 50 meter wedstrijd­bassin, multifunc­neel sport­bassin met 10 meter hoge spring­toeren, doel­groepen­bassin, NOC*NSF sporthal 54x33, horeca, parkeergelegenheid.

OPPERVLAKTE

24.700 m²

OPDRACHTGEVER

Gemeente Amersfoort

ADRES

De Velduil 2, Amersfoort



VenhoevenCS
architecture+urbanism

VENHOEVENS ARCHITECTURE+URBANISM

Hoogte Kadijk 143 F15
1018 BH Amsterdam

Foto's: Ossip van Duivenbode