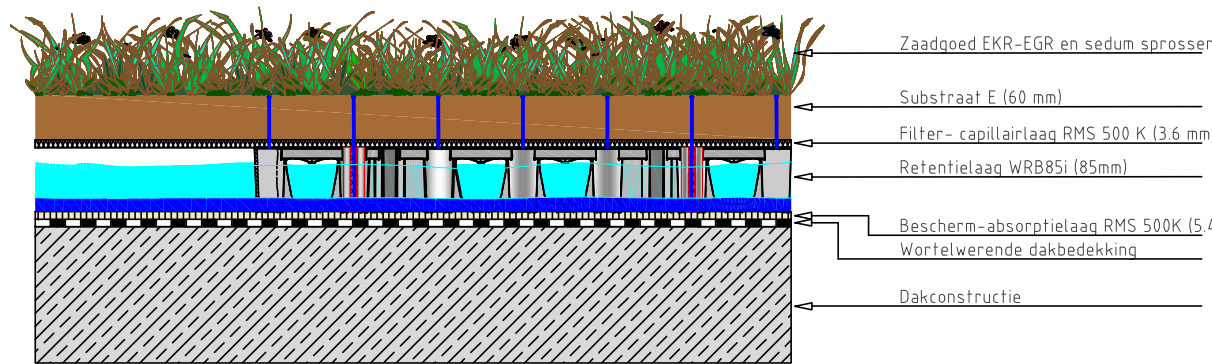
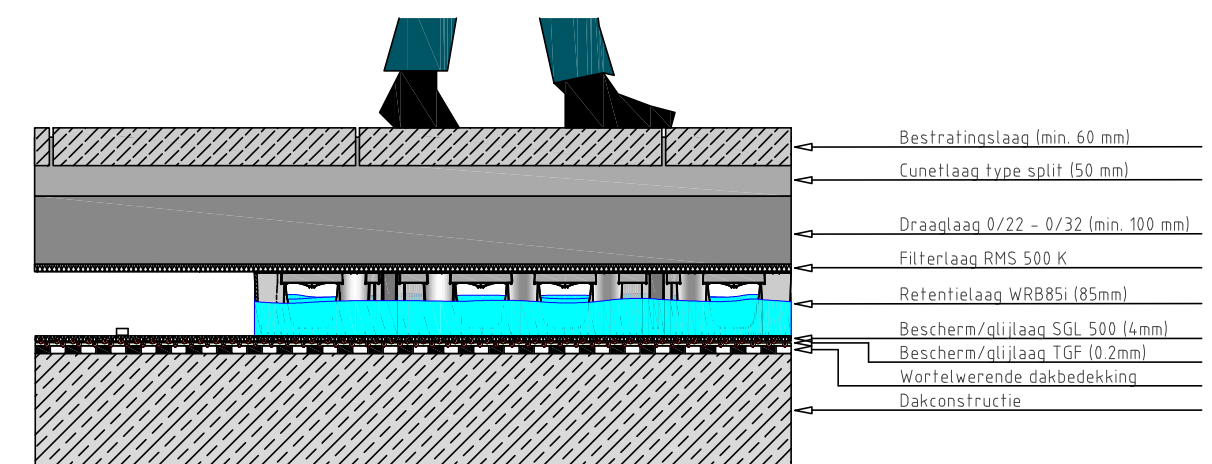


Variant 1 - Retentiedak met sedum (groen dak)	
Totale opbouwhoogte:	160 mm
Totale oppervlakte:	280 m ²
Bergingscapaciteit:	81 l/m ²
Totale Bergingscapaciteit:	22,6 m ³



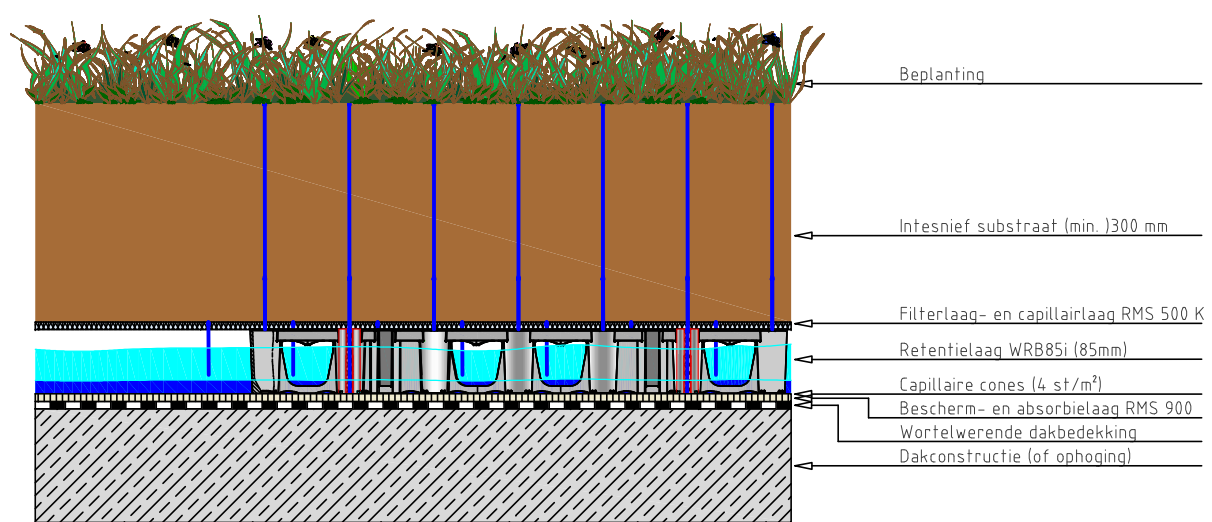
Variant 1 – Toelichting

Variant 2 - Retentiedak met tegels	
Totale opbouwhoogte:	325 mm
Totale oppervlakte:	1085 m ²
Bergingscapaciteit:	81 l/m ²
Totale Bergingscapaciteit:	87 m ³

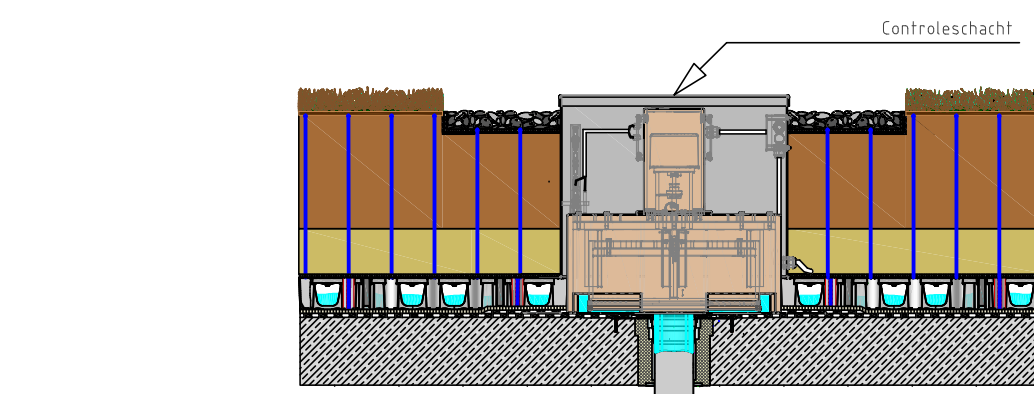
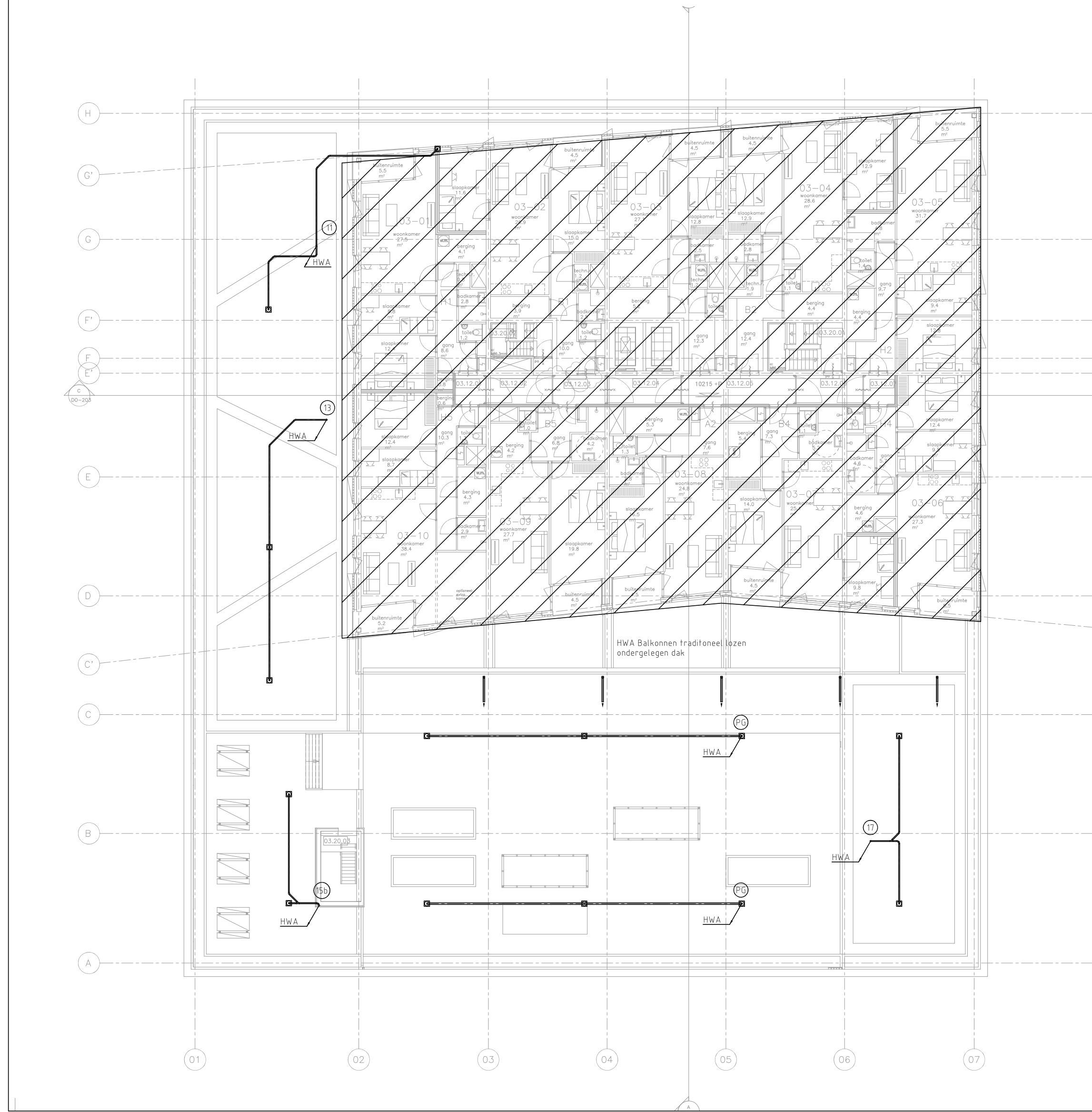


Variant 2 – Toelichting

Variant 3 - Retentiedak Urban Farming	
Totale opbouwhoogte:	565 mm
Totale oppervlakte:	38 m ²
Bergingscapaciteit:	81 l/m ²
Totale Bergingscapaciteit:	3 m ³



Variant 3 - Toelichting



Toelichting op de HWA afvoerpunter

T.b.v. klimaatadaptie dient 90 % van de jaarlijkse neerslag opgevangen en infiltreren te worden. Dit komt overeen met het bergen van 15 mm/m² neerslag. Het totale perceel heeft een oppervlakte van 2196 m². Voor het behalen van de eis dient 33 m³ geborgen te worden.

Met de drie varianten aan retentiedaken zal het in totaal een waterberging van 112 m³ gerealiseerd worden.

UITGANGSPUNTEN SANITAIRE INSTALLATIES

- [illegible]

Notitie

Huys te Voorn Vastgoed b
Park Voorn 1
3544 AC Utrecht
+31(0)6 549 64 026

02 Architect
Postbus 37697
1030 BH Amsterdam
+31 20 31 41 1
info@ozarchitect.nl

Appartementen Berekolzan
te Utrecht
Voorlopig ontwerp
Sanitaire installaties
Principieschema
Hemelwaterberging

OVERDEVEST ADVISEURS
Postbus 82233
2508 EE Den Haag
T: +31(0)70-3834490
E: info@overdevestadviseurs.nl
www.overdevestadviseurs.nl

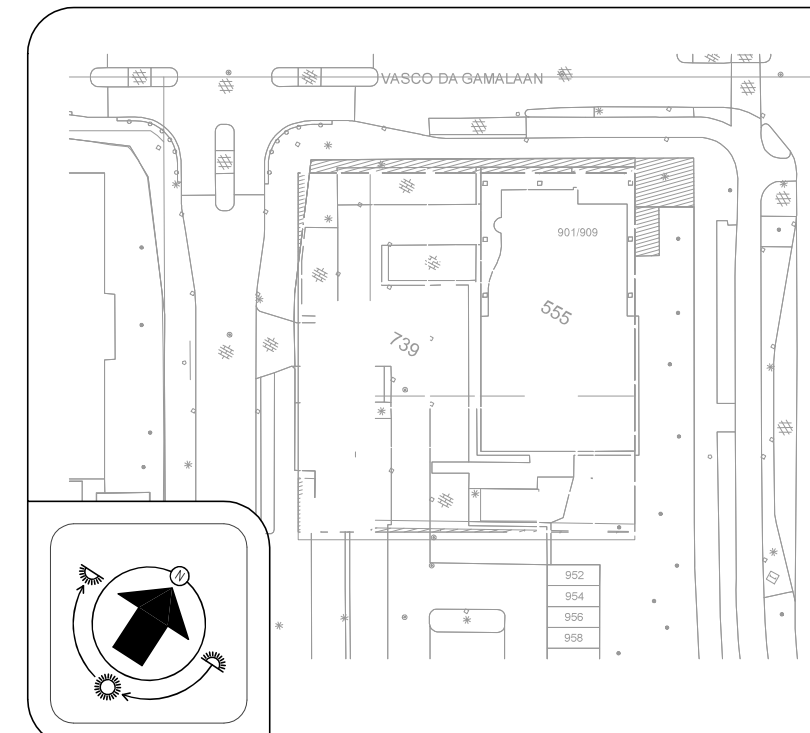
OVERDEVES

Project:	703-S50-b
Issue:	CEA

11:50

Legenda

- | | |
|--|--------------------------------|
| | HMA Leiding |
| | Plinia fracht |
| | Plinia fracht
Met groenrood |
| | Grifshappings |
| | Expansiestuk |
| | Schacht nummer |



BOUWKUNDIG VOLGENS TEKENING ARCHITECT 22-02-2021

OVERDEVES

Project:	703-S50-b
Issue:	CEA

11:50