

Waterparagraaf plan Rutjens, Koekoeksweg 7

Op het perceel Koekoeksweg 7 wordt een buffer gerealiseerd van 300 m², 60 cm diep (180 m³). Deze buffer voorziet theoretisch in een uitbreiding van 6000 m² verharde/bebouwde oppervlakte.

Inclusief de thans aan de orde zijnde uitbreiding van bedrijfsbebouwing (waarvan het grondoppervlak thans reeds verhard is) bedraagt de oppervlakte van bedrijfsbebouwing ca. 3550 m² en de verharding ca. 1500 m², in totaal derhalve 5050 m².

De capaciteit van de buffer is derhalve ruimschoots voldoende.

Weert, 20 april 2010

Afdeling Omgevingsbeleid

Bepantingslijst Rinie Rutjens.

Voorzijde perceel aan zijde Koekoekstraat

Bomen :

7 stuks Tilia cordata, Kleinbladige linde maat 18-20 met kluit

Hagen :

180 stuks Fagus sylvatica, Beukenhaag maat 125-150 45 meter haag

Langs waterloop weiland links van gebouwen en nabij infiltratiebuffer

Bomen :

24 stuks Tilia cordata, Kleinbladige linde maat 18-20 met kluit

Achterzijde weiland, langs spoorlijn

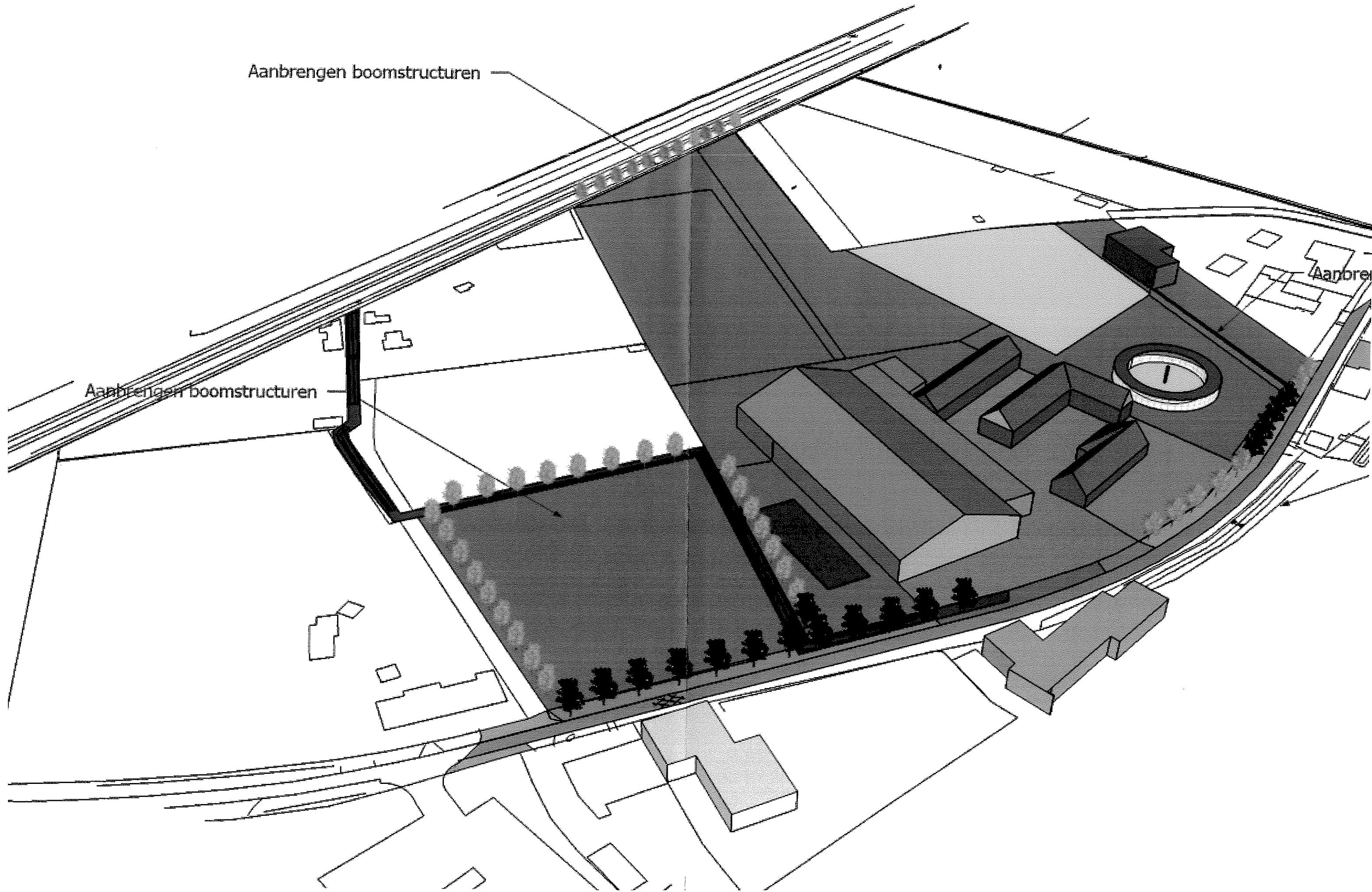
Bomen :

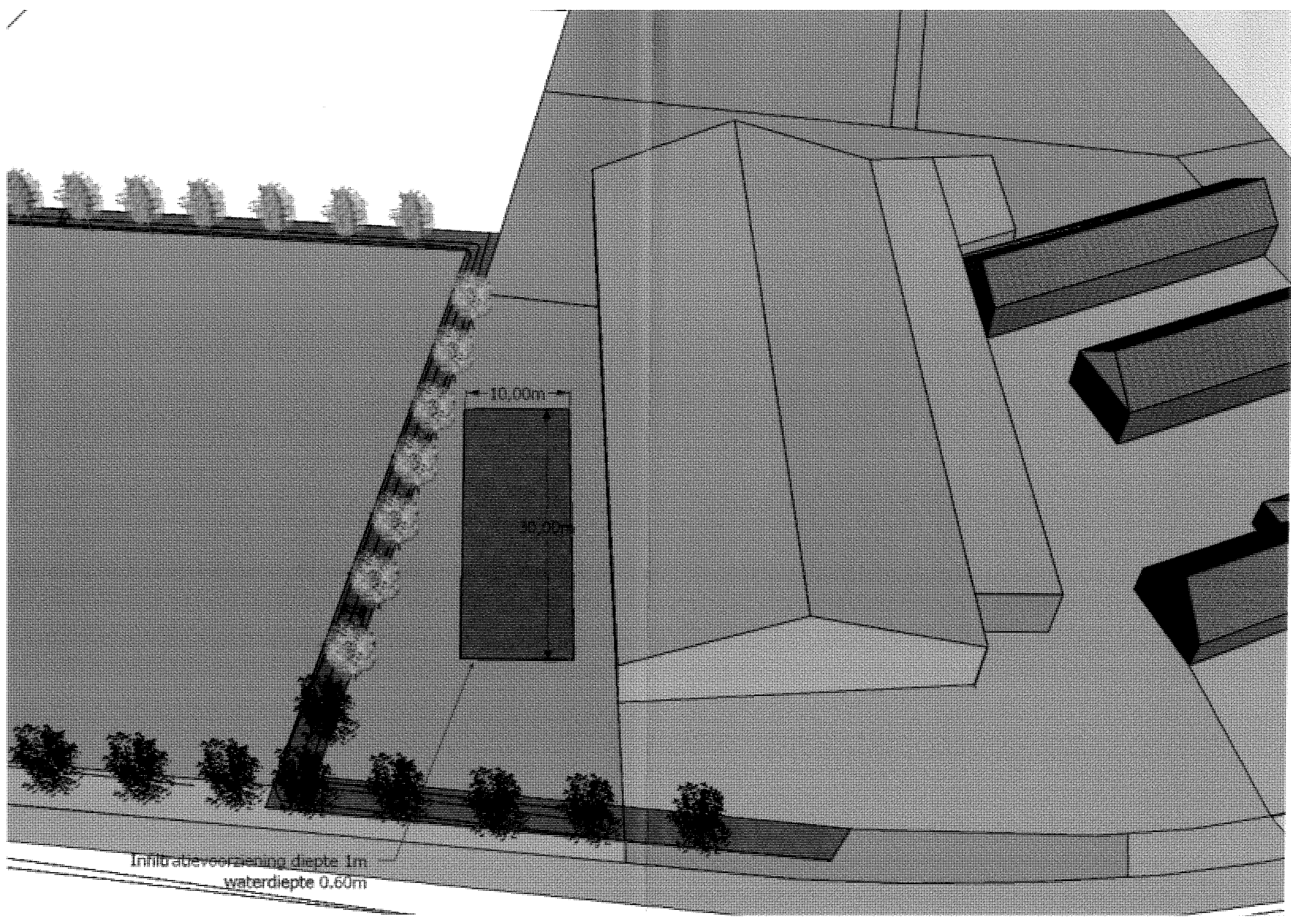
11 stuks Fraxinus excelsior, Es maat 18-20 met kluit

Aanbrengen boomstructuren

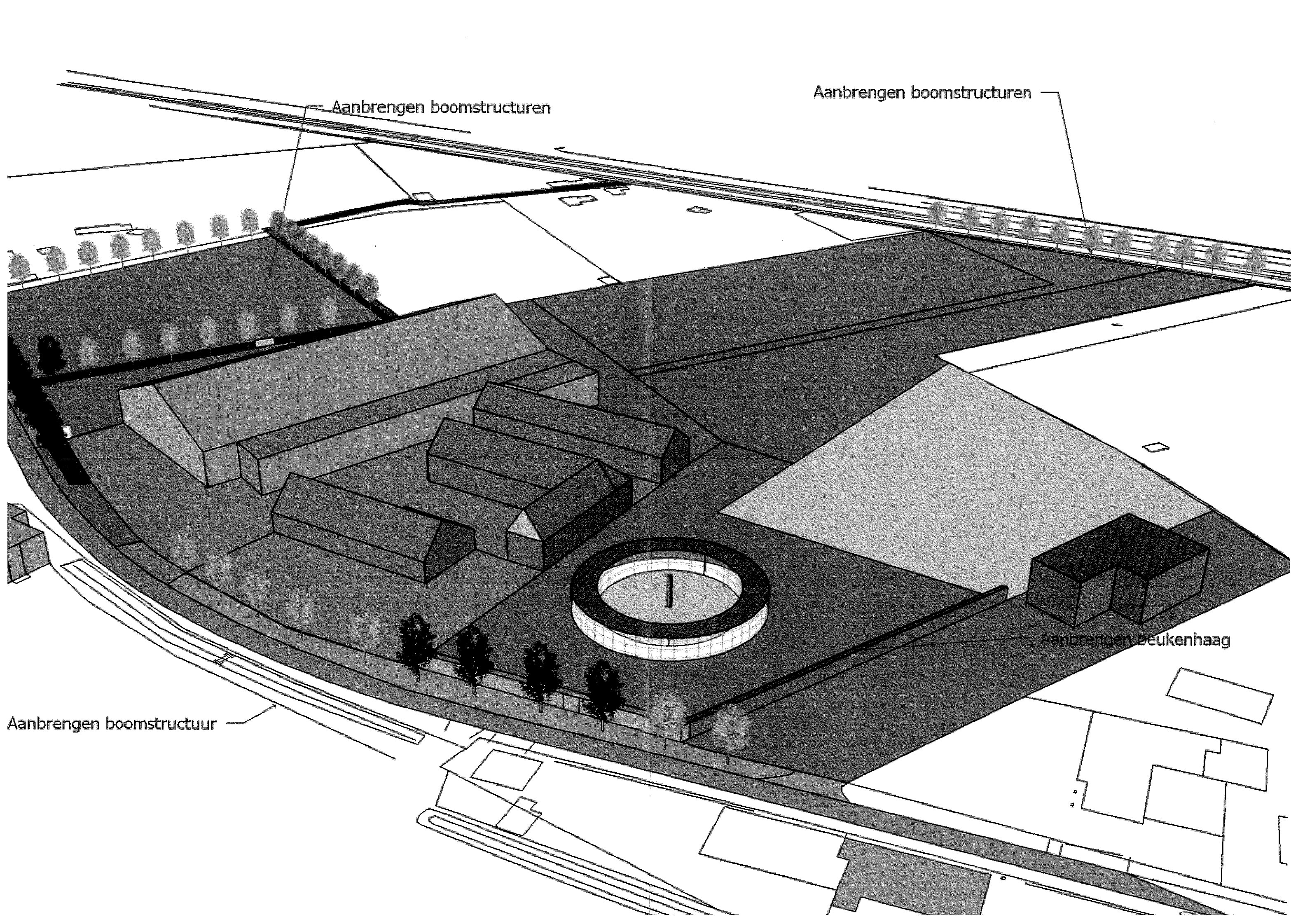
Aanbrengen boomstructuren

Aanbre





Infiltratievoorziening diepte 1m
waterdiepte 0.60m



Aanbrengen boomstructuren

Aanbrengen boomstructuren

Aanbrengen beukenhaag

Aanbrengen boomstructuur