



UITGANGSPUNTEN



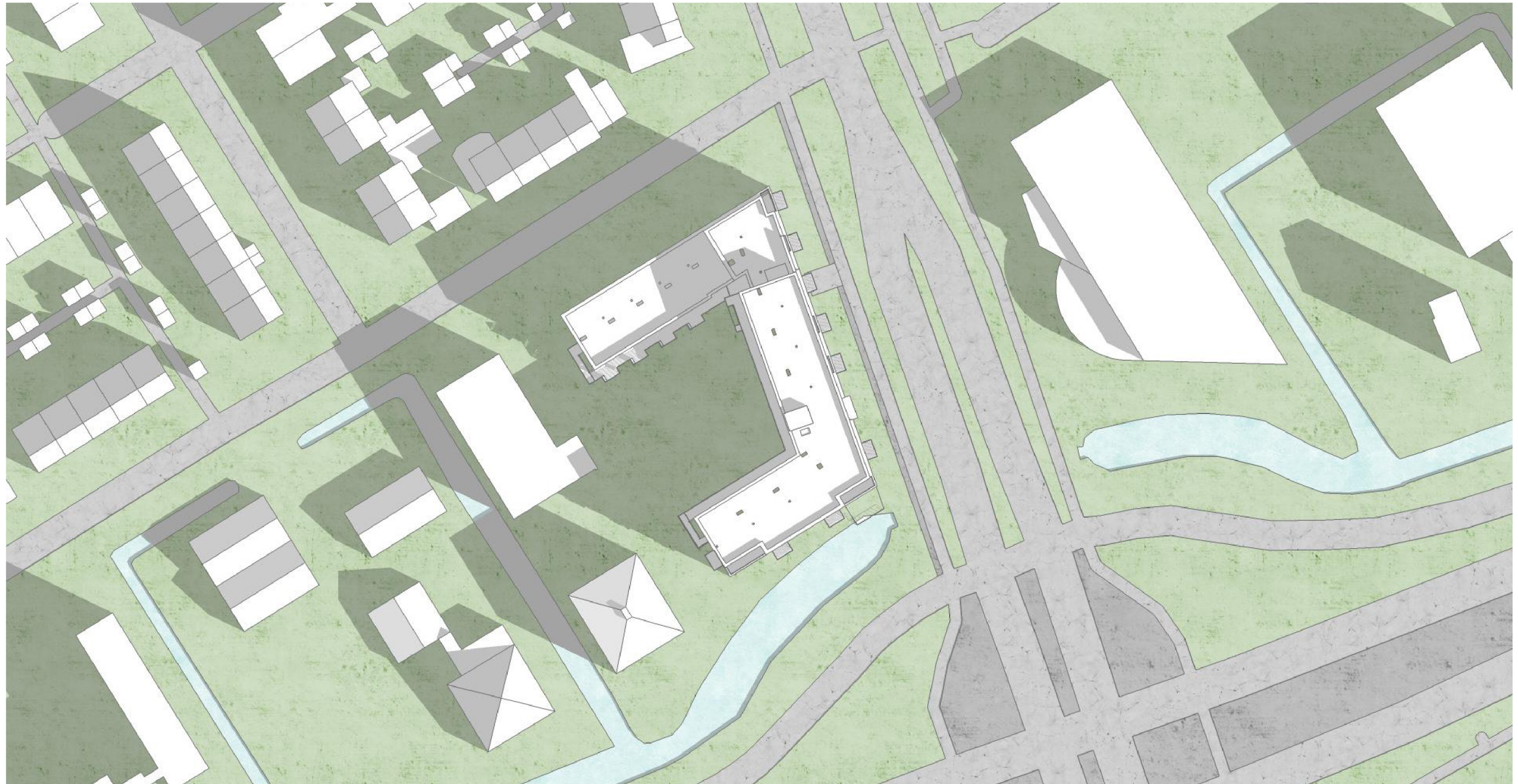
Om de ruimtelijke gevolgen van de gebouwen inzichtelijk te maken, is een zonnestudie gemaakt.

Uitgangspunten van deze studie zijn:

- software: Sketchup
- geolocatie: 52.6467966552946, 5.095512180521408
- wintertijd UTC+1, zomertijd UTC +2
- Voorontwerp
- Globaal massa model omgeving, opgesteld aan de hand van hoogte data uit het AHN5 en waarnemingen op locatie.

bezonningsstudie

zonder bomen

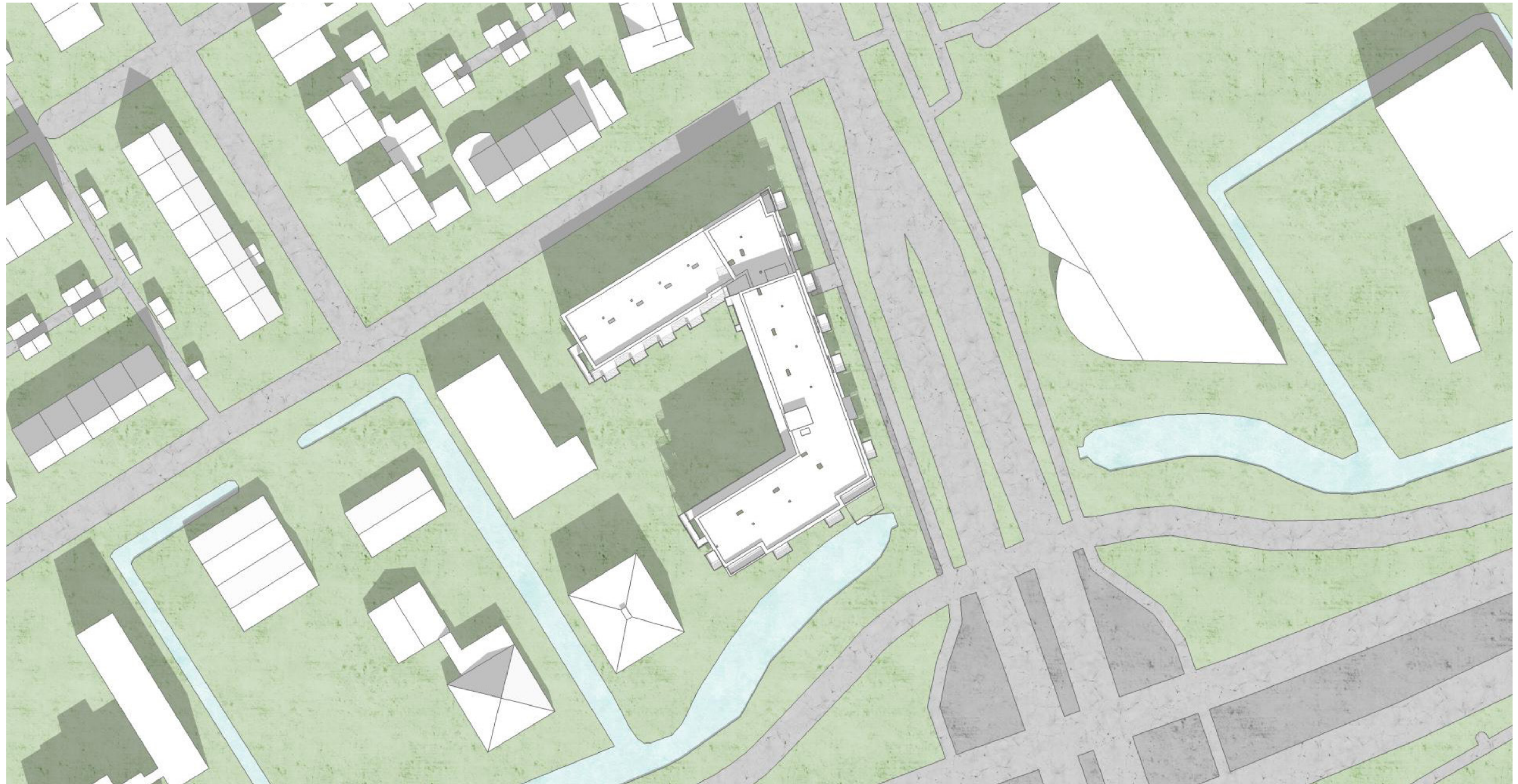


21e maart

09:00

bezonningsstudie

zonder bomen

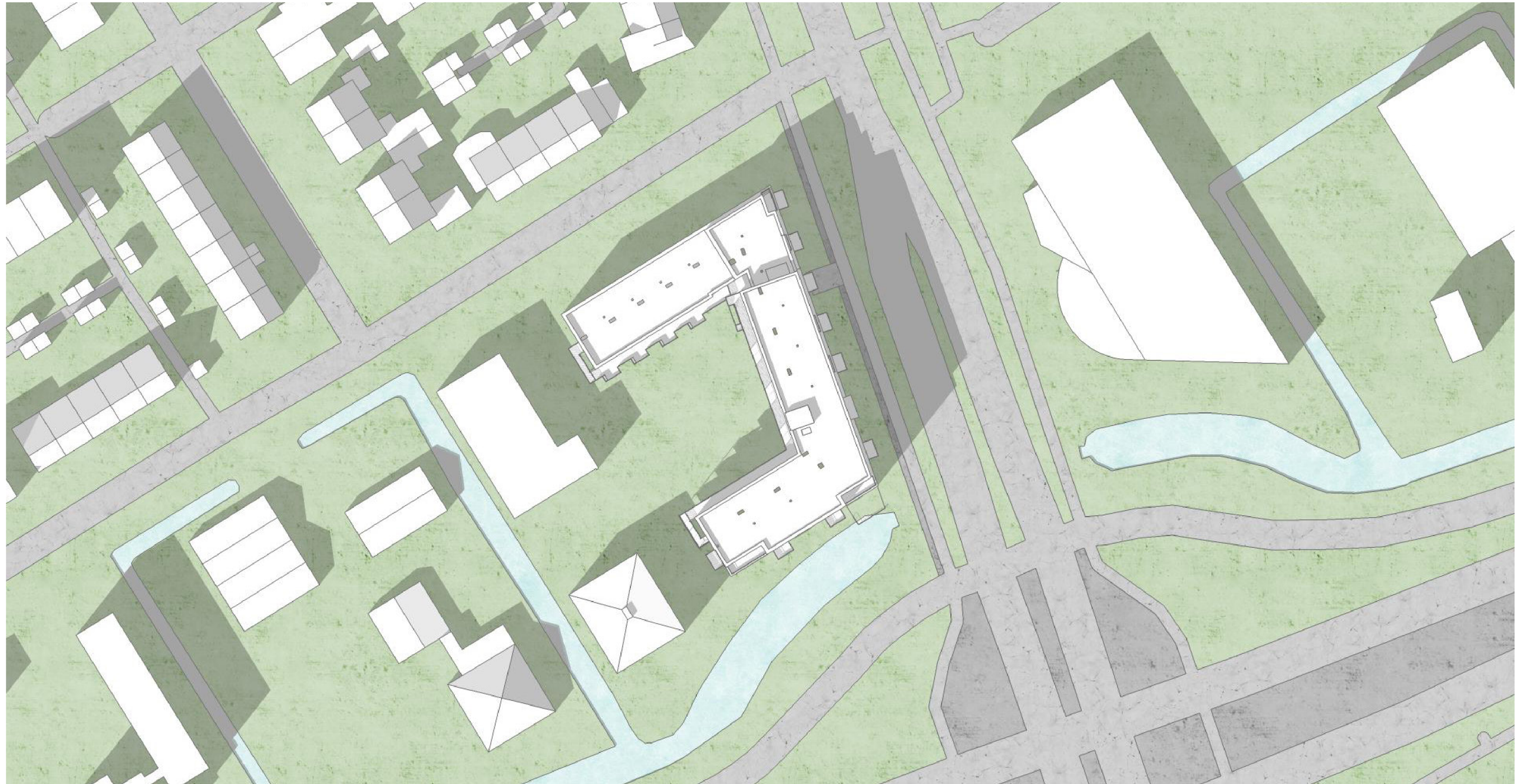


21e maart

12:00

bezonningsstudie

zonder bomen

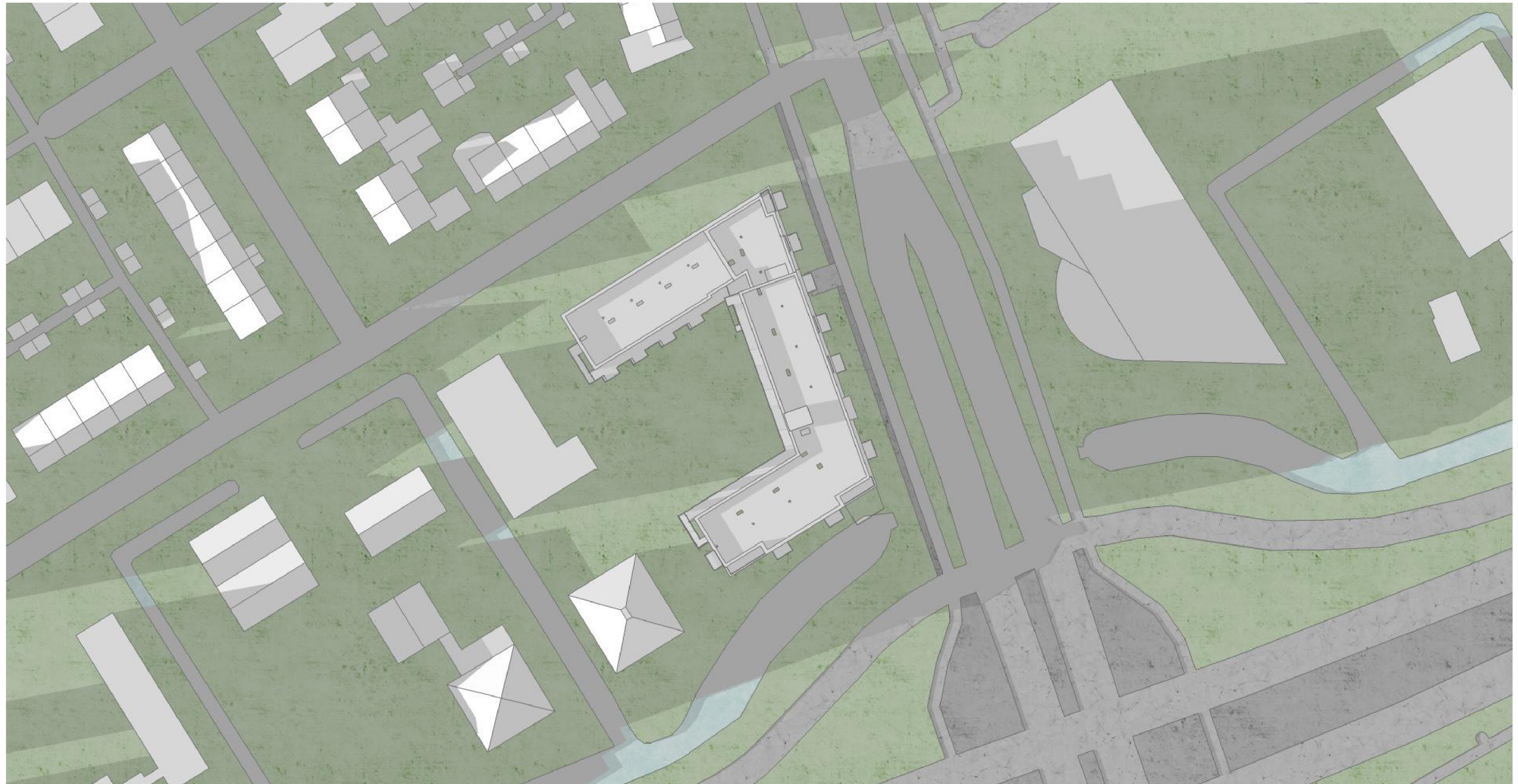


21e maart

15:00

bezonningsstudie

zonder bomen

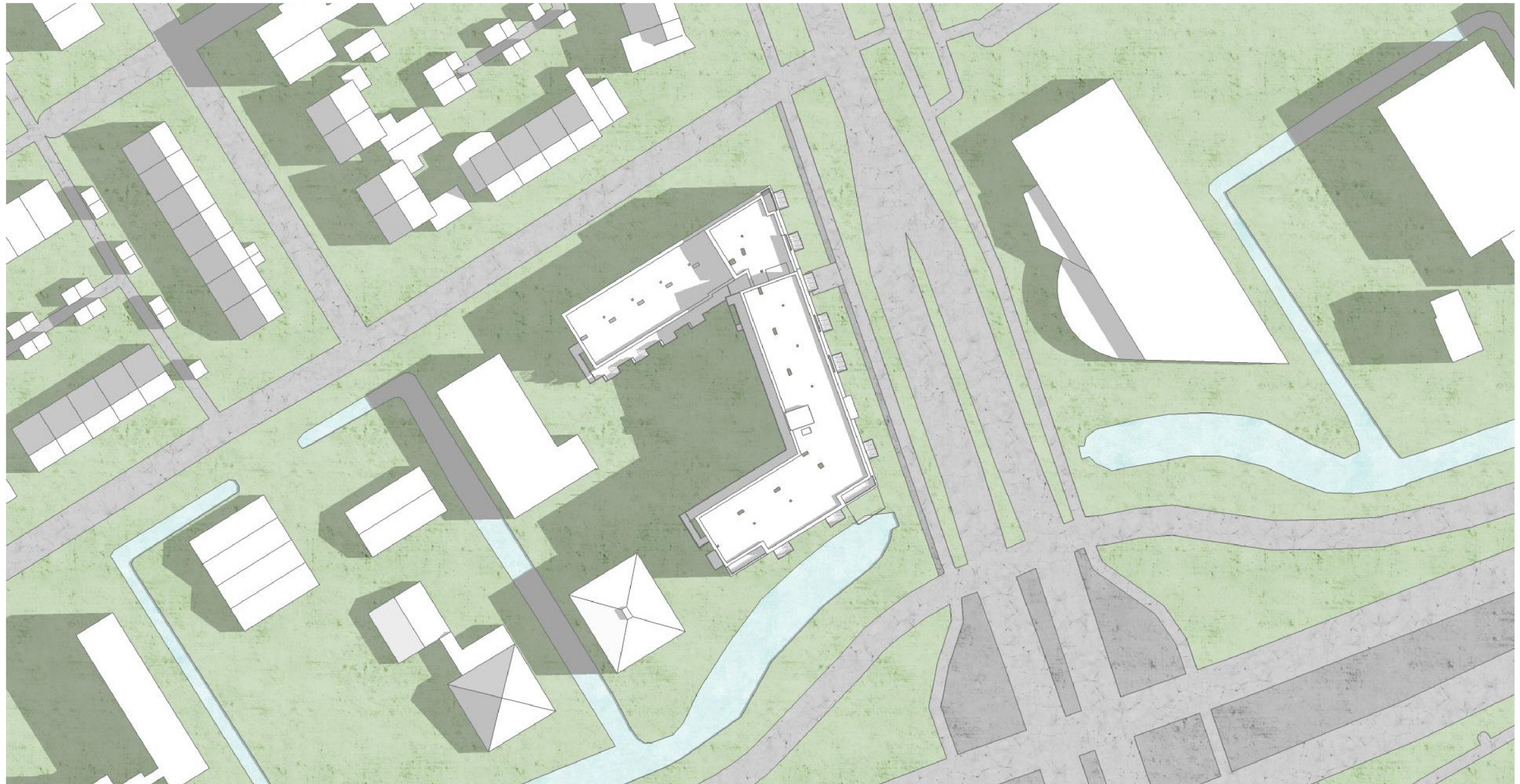


21e maart

18:00

bezonningsstudie

zonder bomen

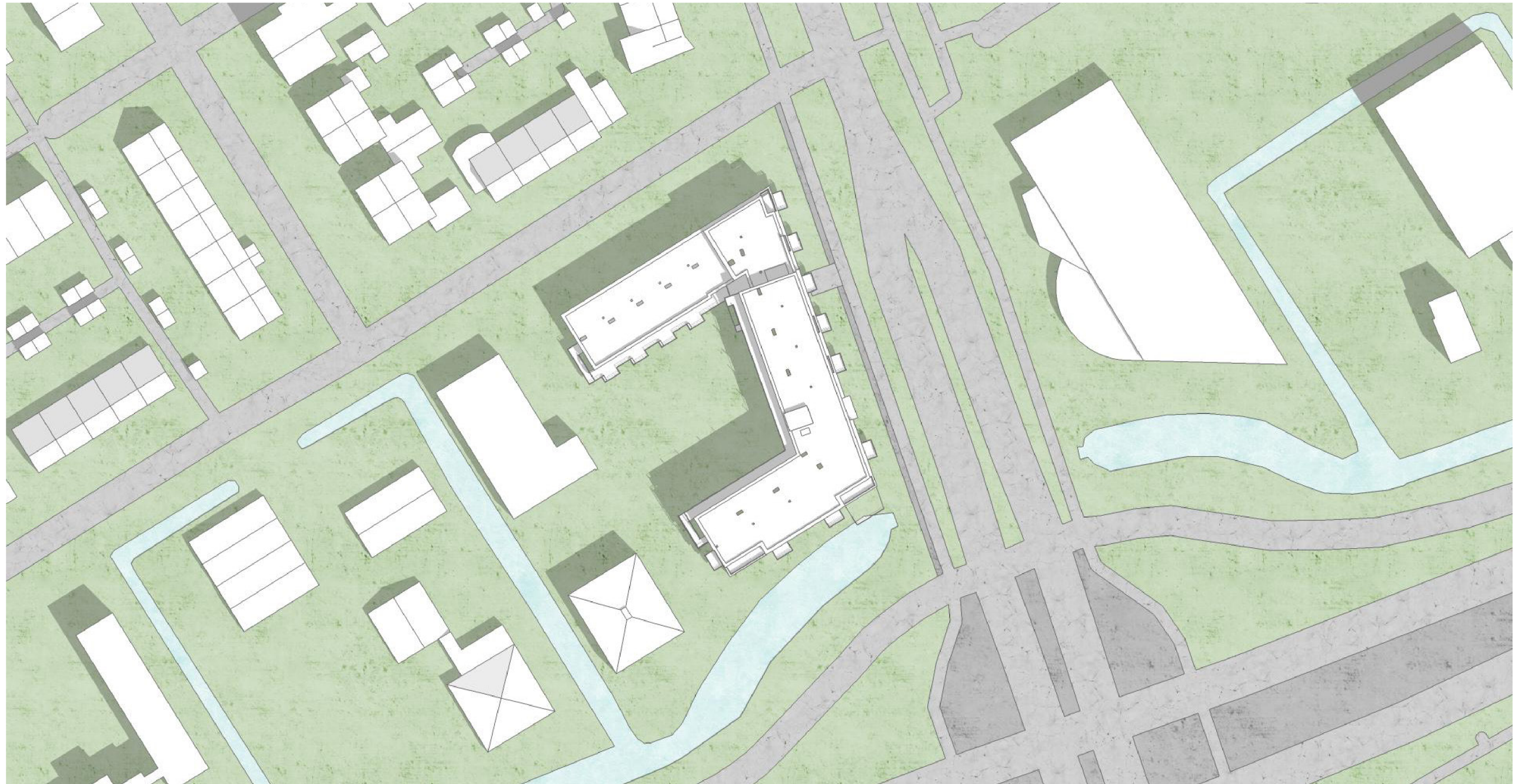


21e juni

09:00

bezonningsstudie

zonder bomen

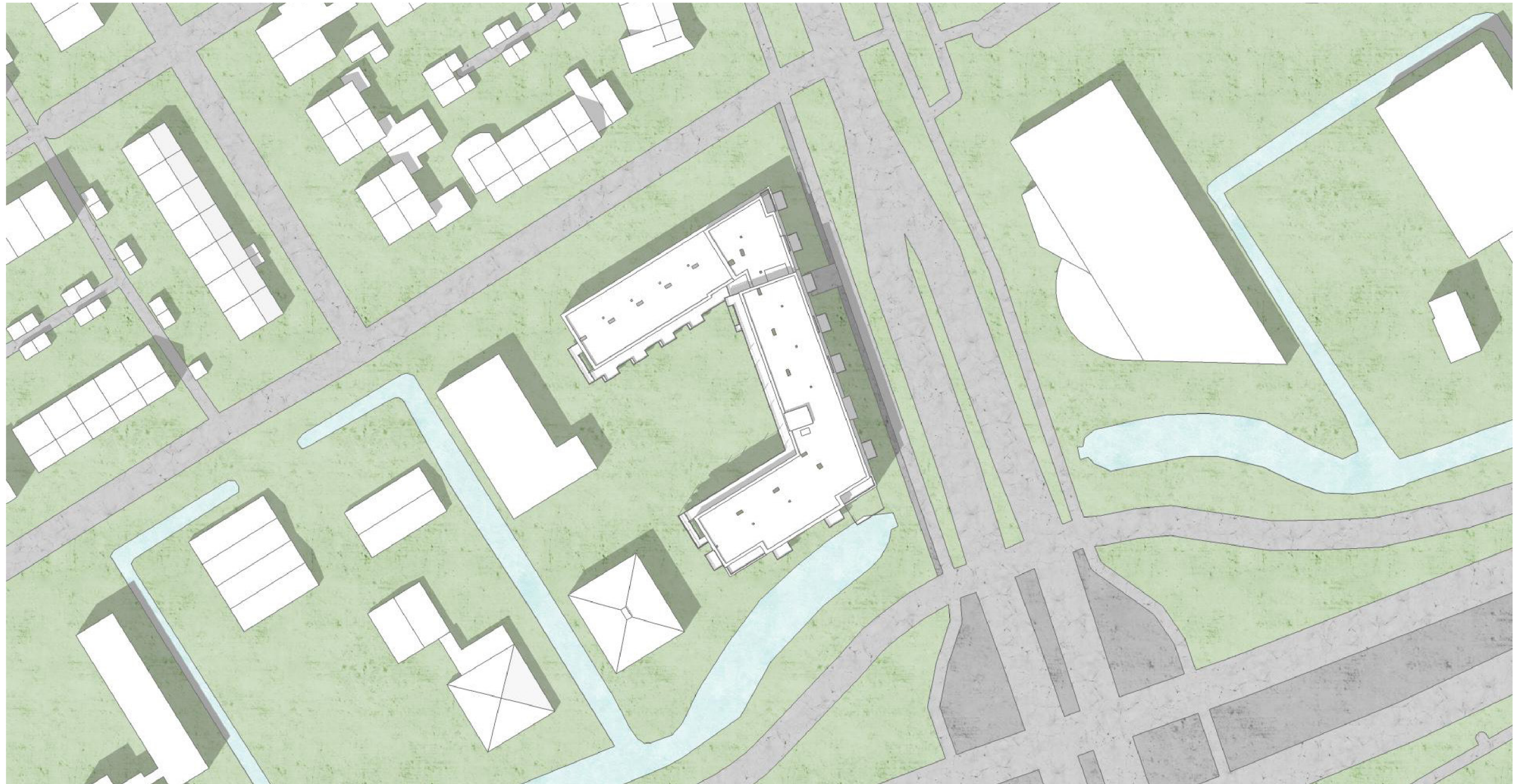


21e juni

12:00

bezonningsstudie

zonder bomen

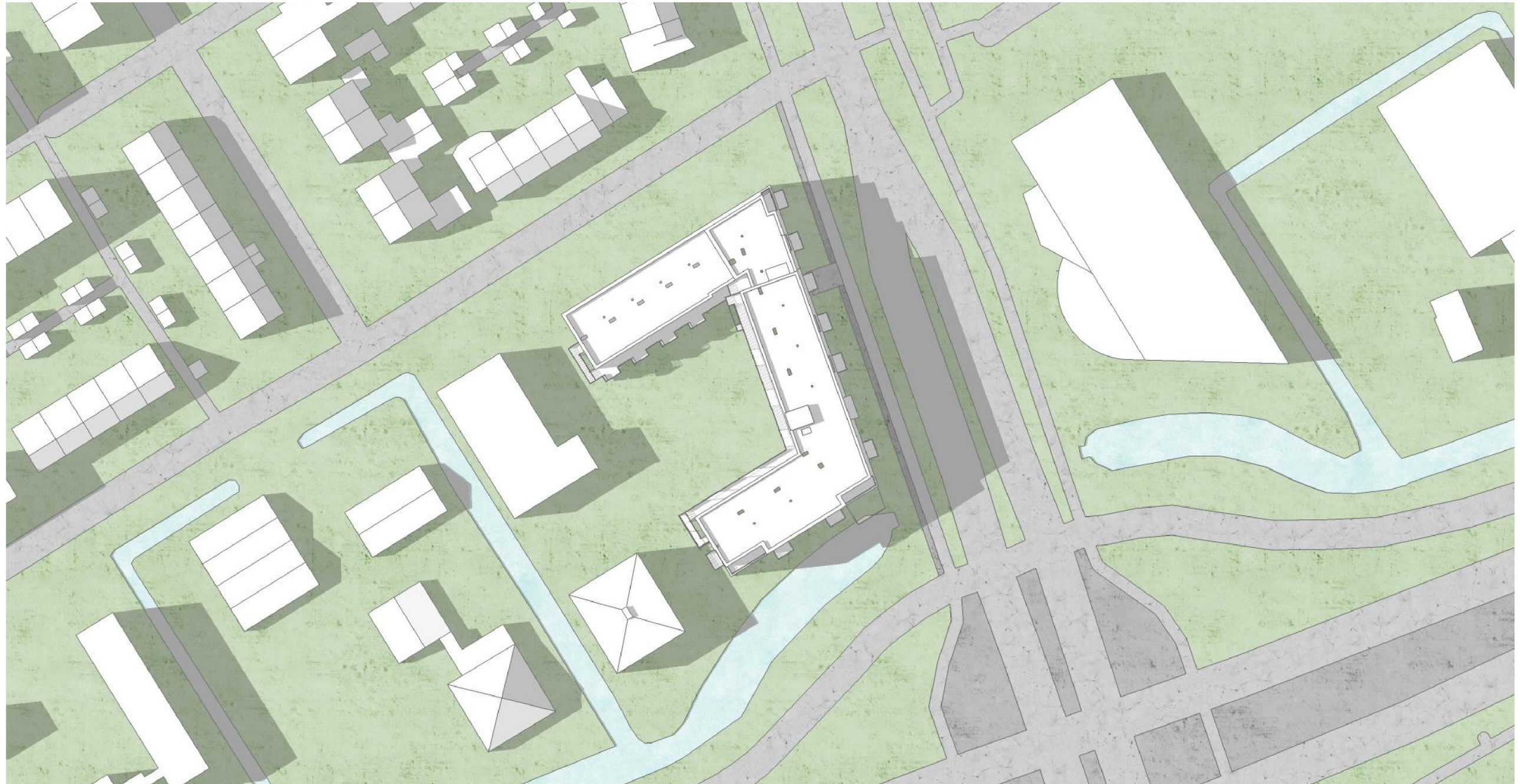


21e juni

15:00

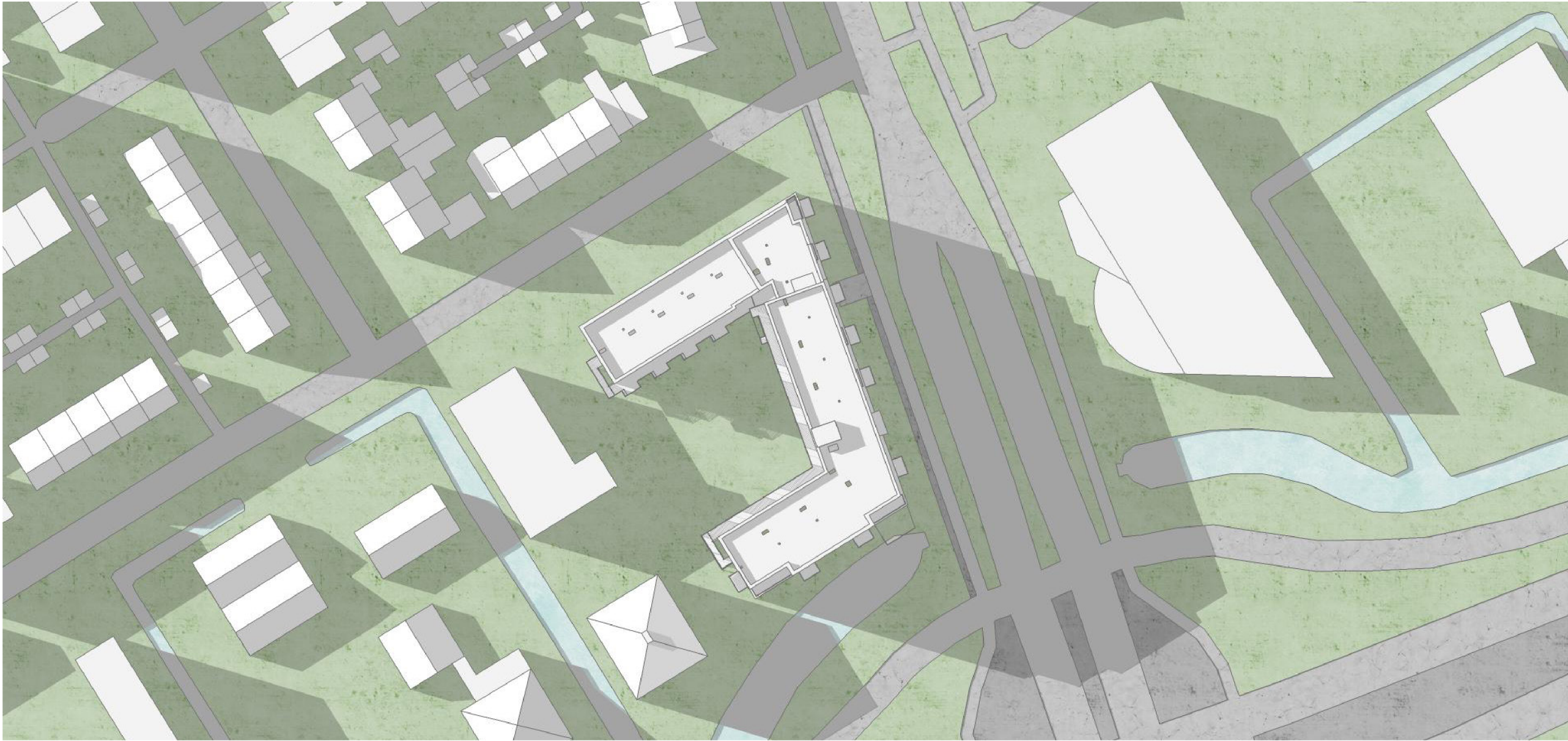
bezonningsstudie

zonder bomen



21e juni

18:00

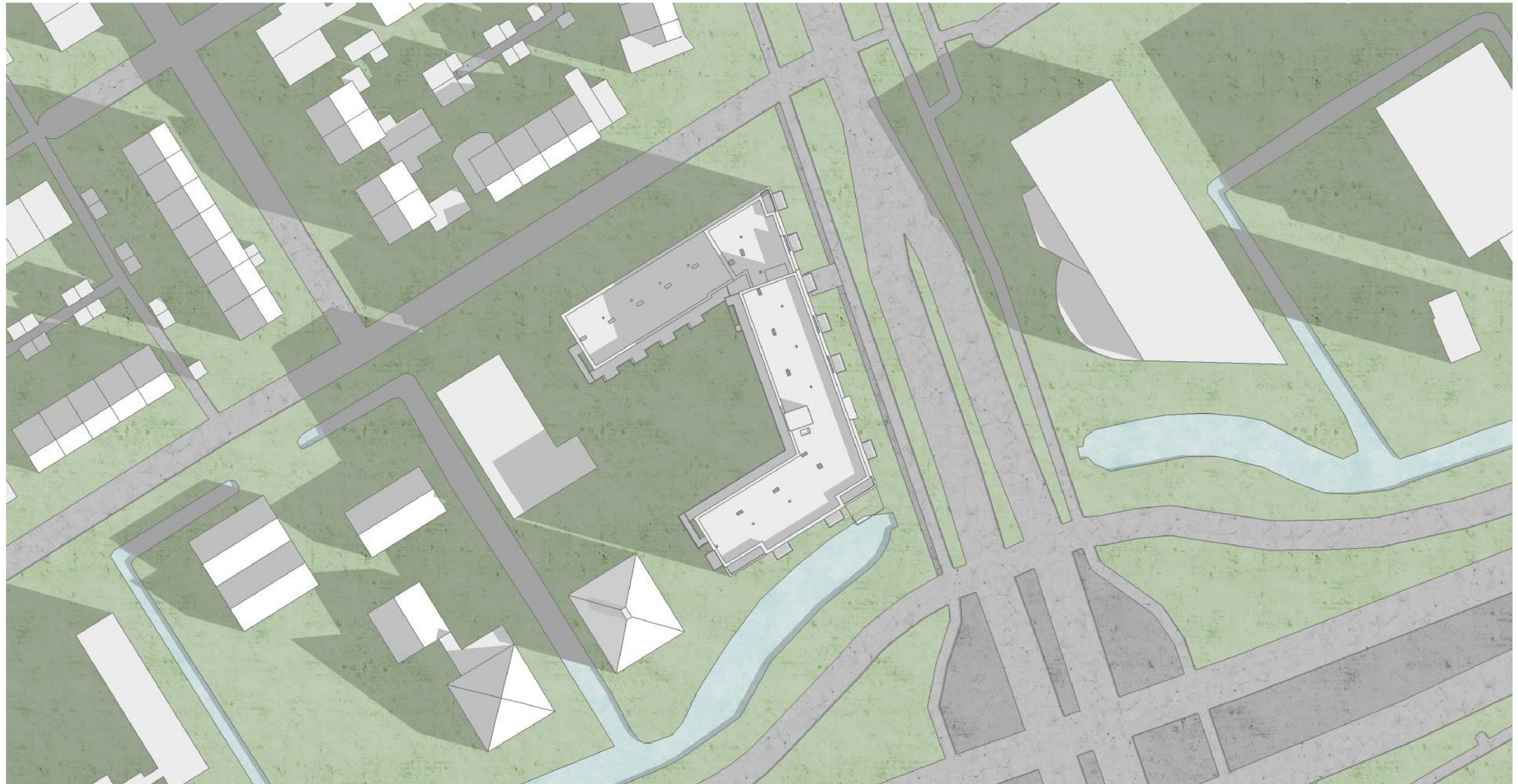


21e juni

20:00

bezonningsstudie

zonder bomen

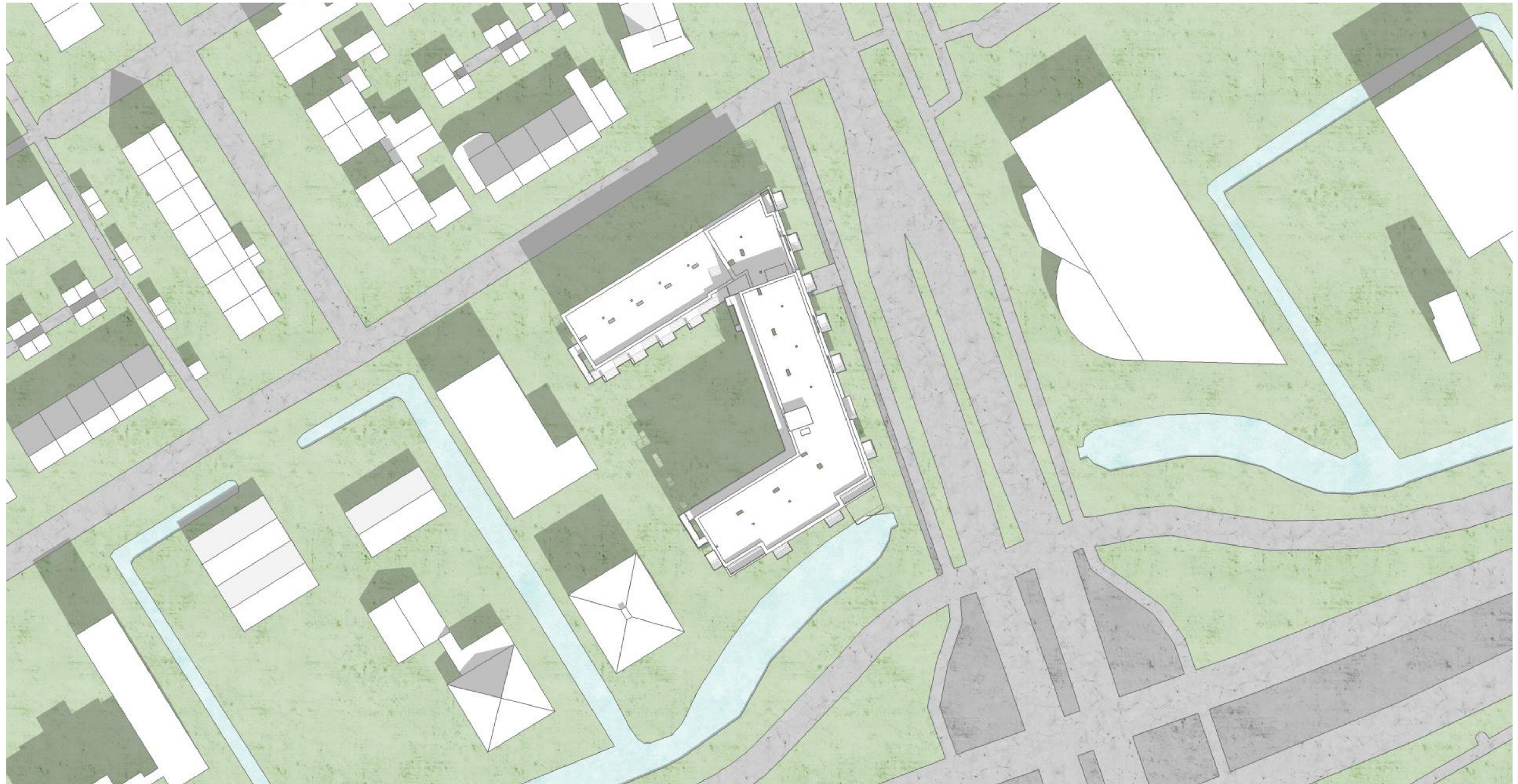


21e september

09:00

bezonningsstudie

zonder bomen

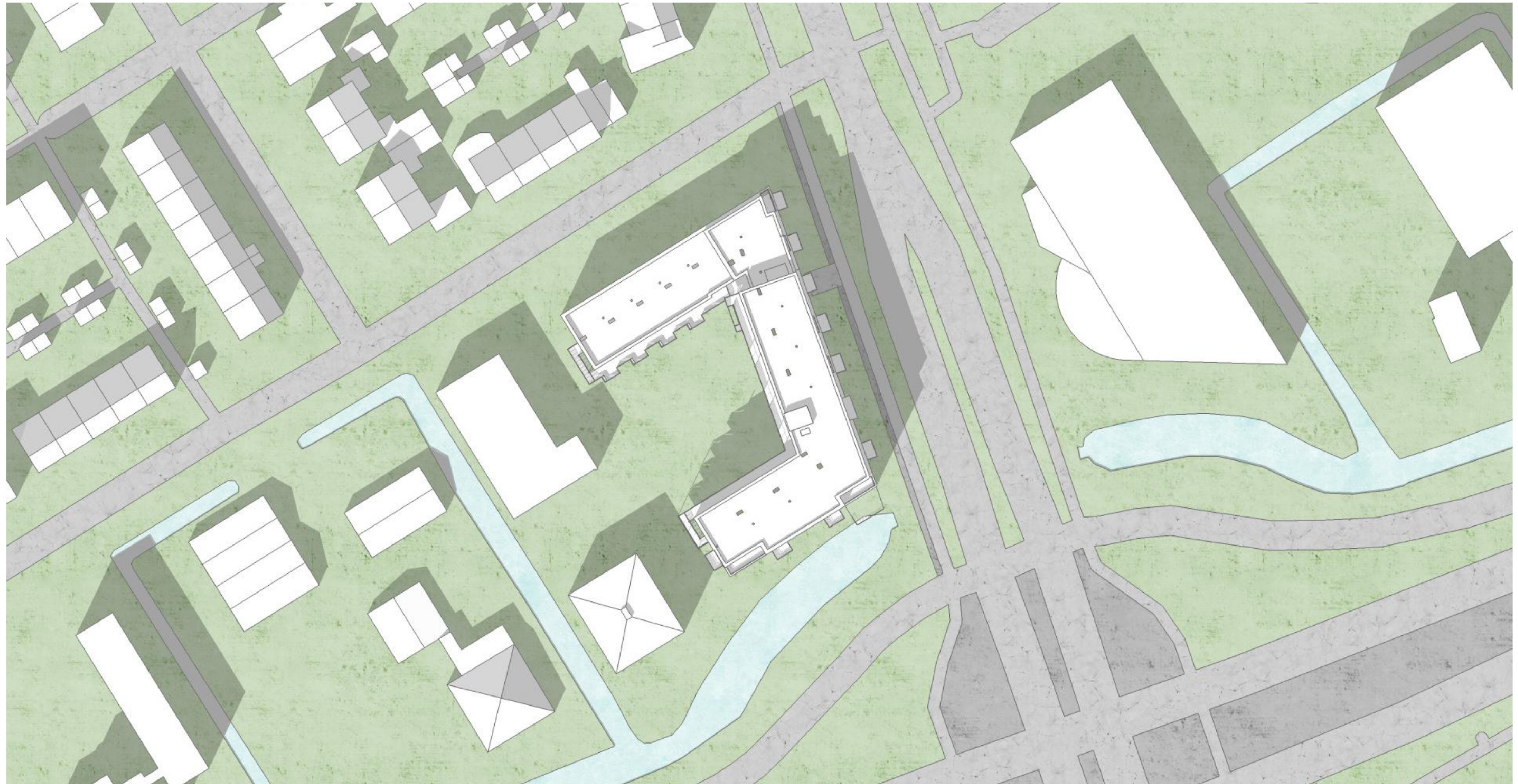


21e september

12:00

bezonningsstudie

zonder bomen

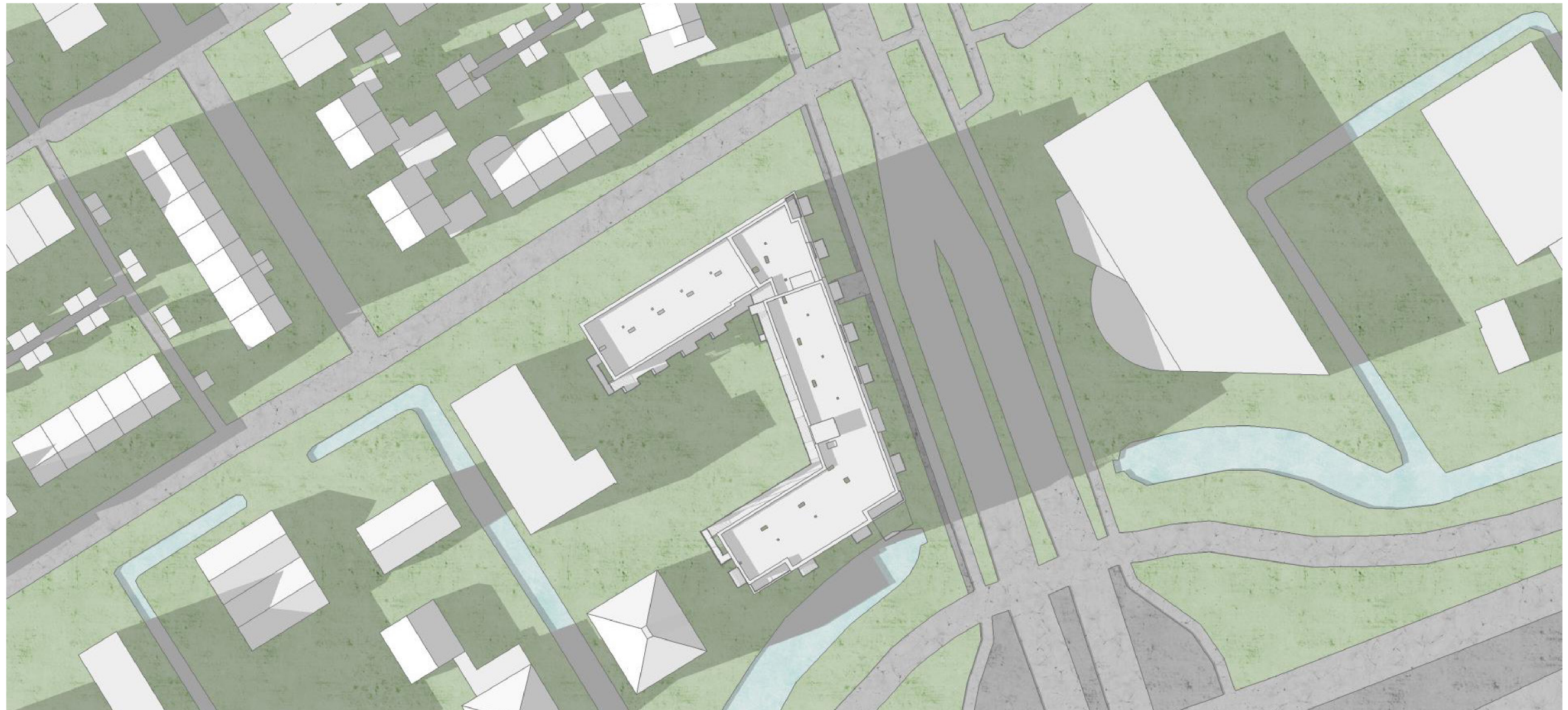


21e september

15:00

bezonningsstudie

zonder bomen

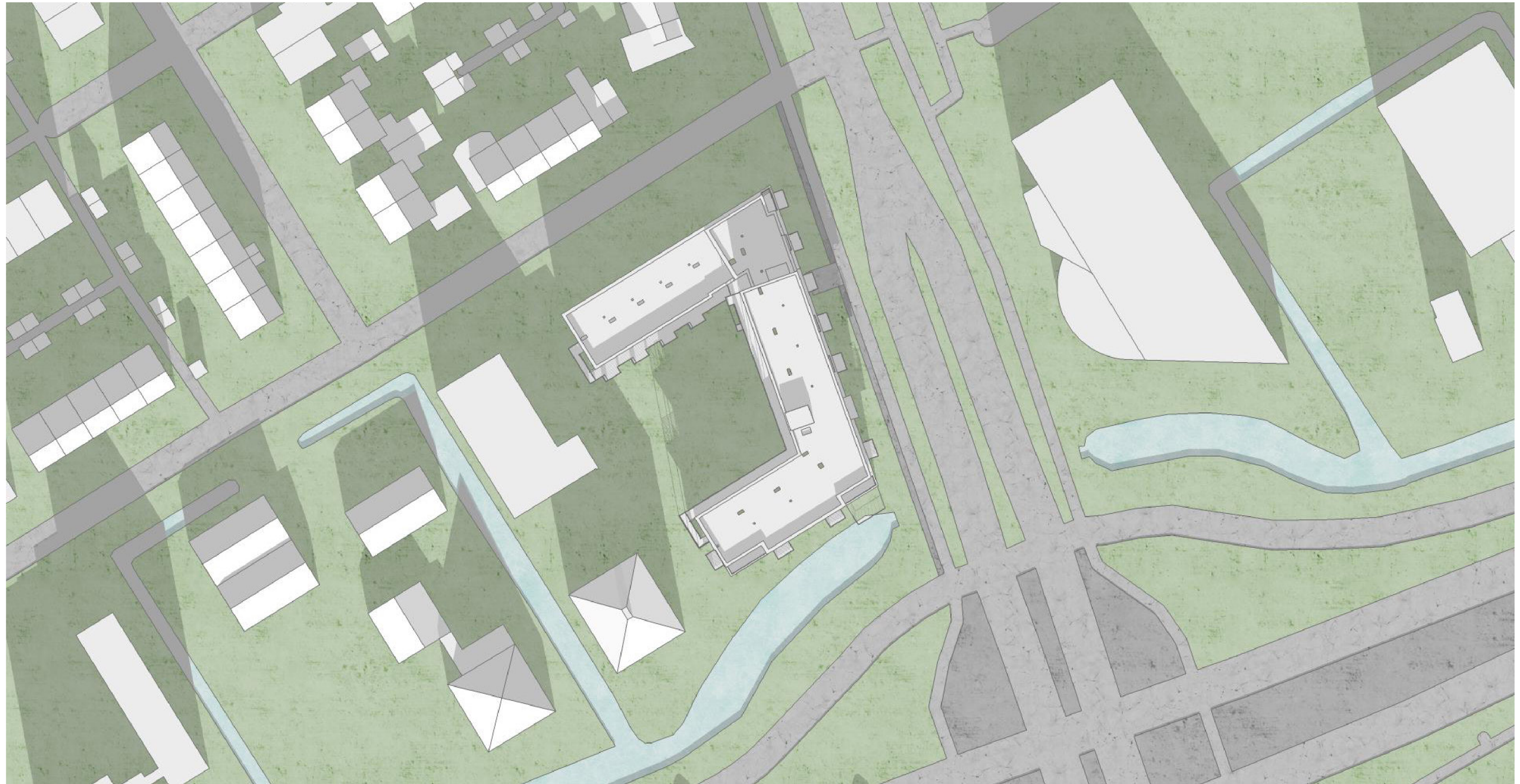


21e september

18:00

bezonningsstudie

zonder bomen

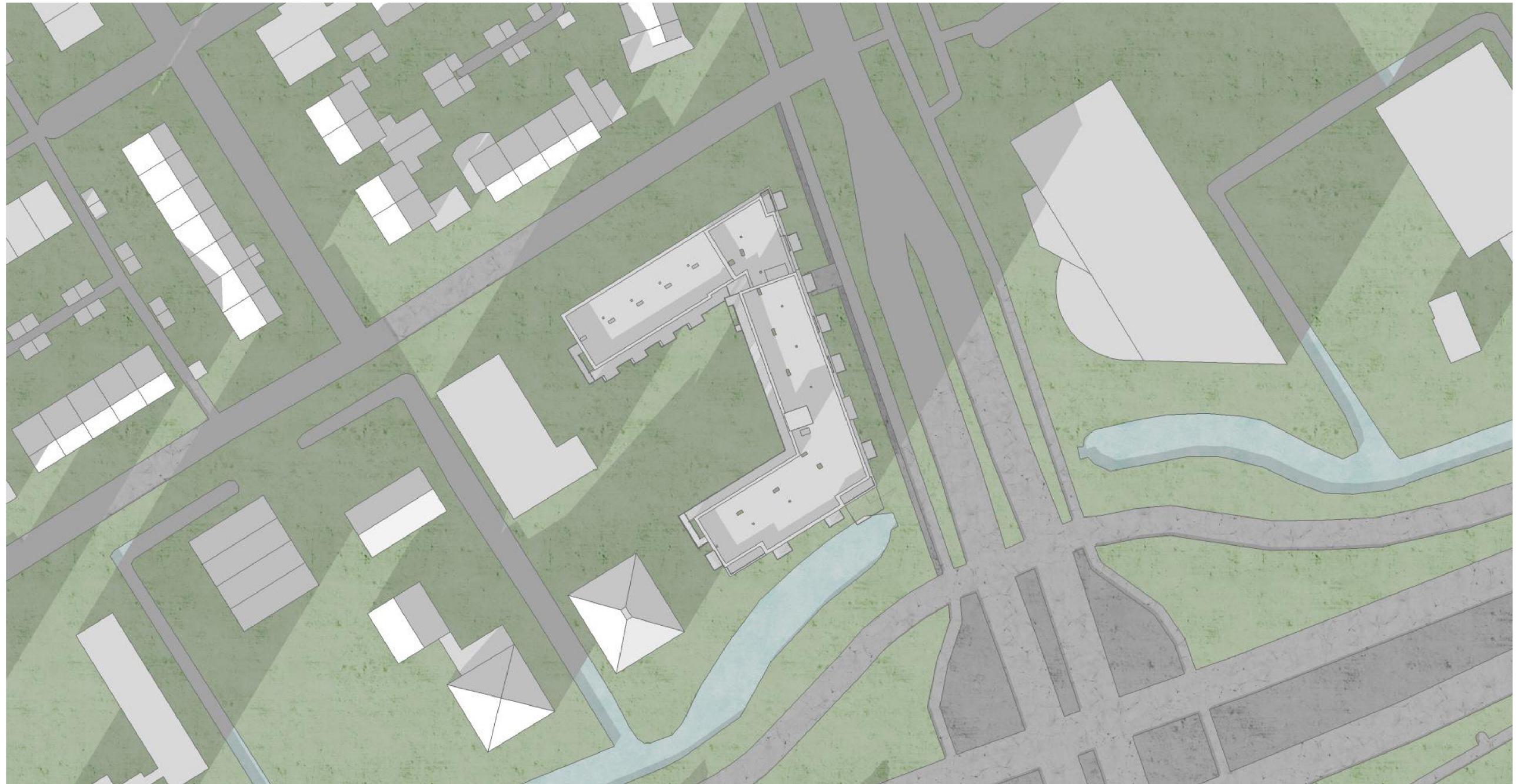


21e december

12:00

bezonningsstudie

zonder bomen



21e december

15:00