

Svenska Handelsfastigheter Strömpilen

Underlag till Detaljplan - Skuggstudier
2024-03-27

ARBETSMATERIAL

Strömpilen

Skuggstudier

Denna skuggstudie redovisar hur skuggorna faller vid följande datum och klockslag:

- Vårdagjämning 20 mars kl 09:00, 12:00, 15:00
- Högsommar 20 juli kl 09:00, 12:00, 15:00, 18:00
- Höstdagjämning 22 september kl 09:00, 12:00, 15:00

Resultatet redovisas i plan samt med flygvyer från väst och öst.

Skuggor har simulerats i Sketchup med följande inställningar:

Plats:

- Latitud: 63.798204N
- Longitud: 20.302203E

Tidzon:

- UTC +1 (vårdagjämning)
- UTC +2 (högsommar, höstdagjämning)

Norriktning:

- Modellen är baserad på grundkartan där norr är rakt upp i modellen

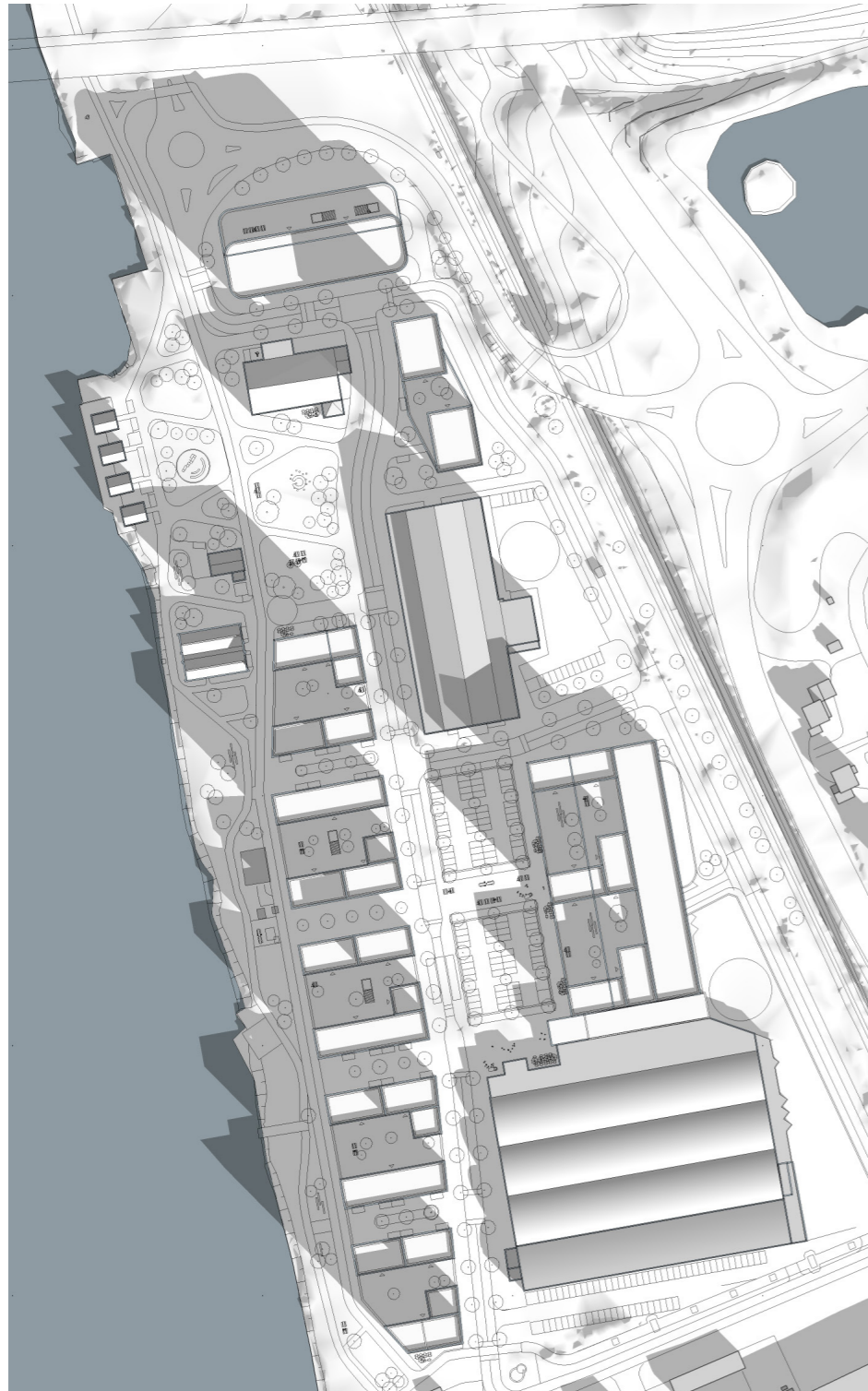


Vårdagjämning, 20 mars (UTC +1)

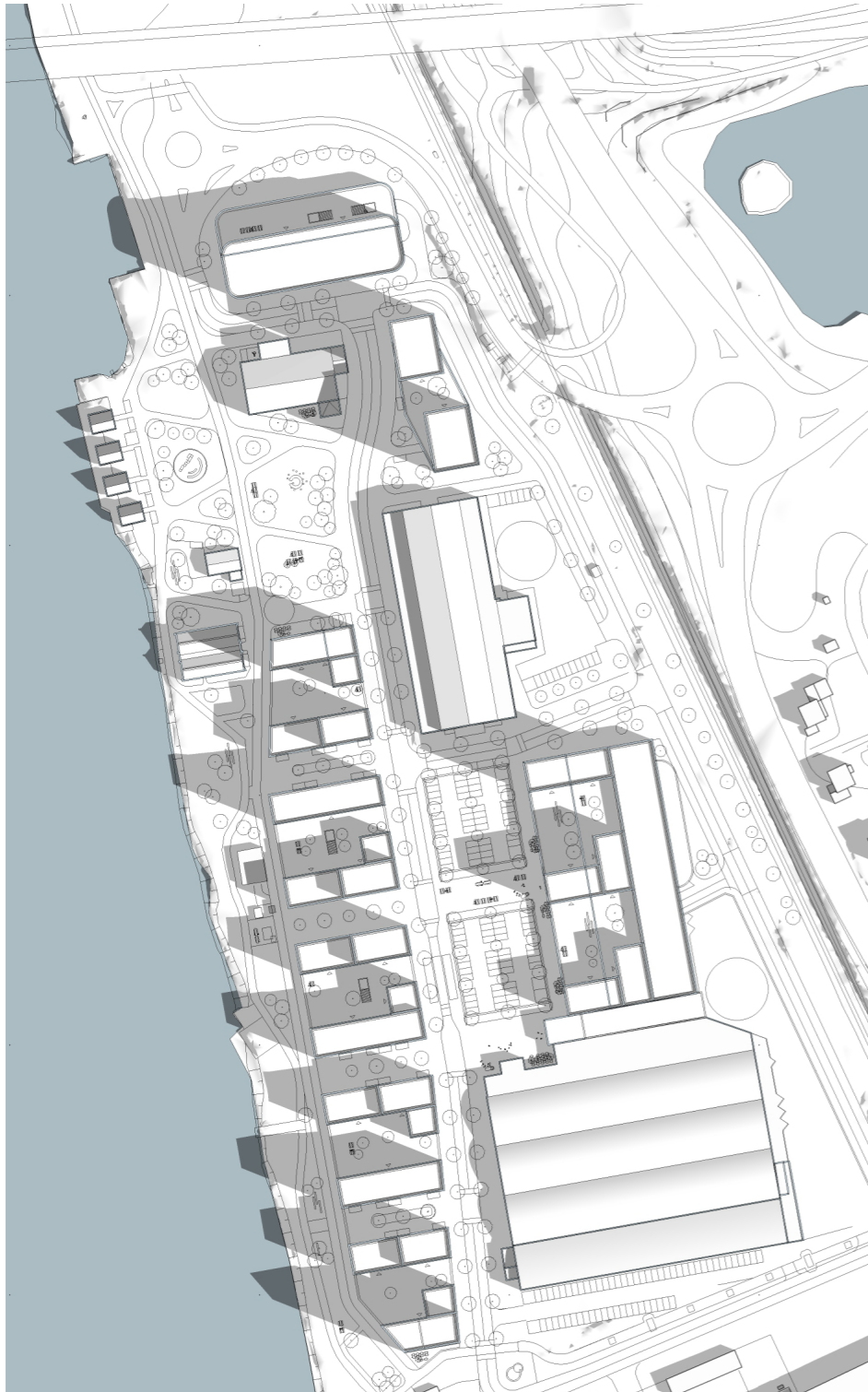
09:00

12:00

15:00



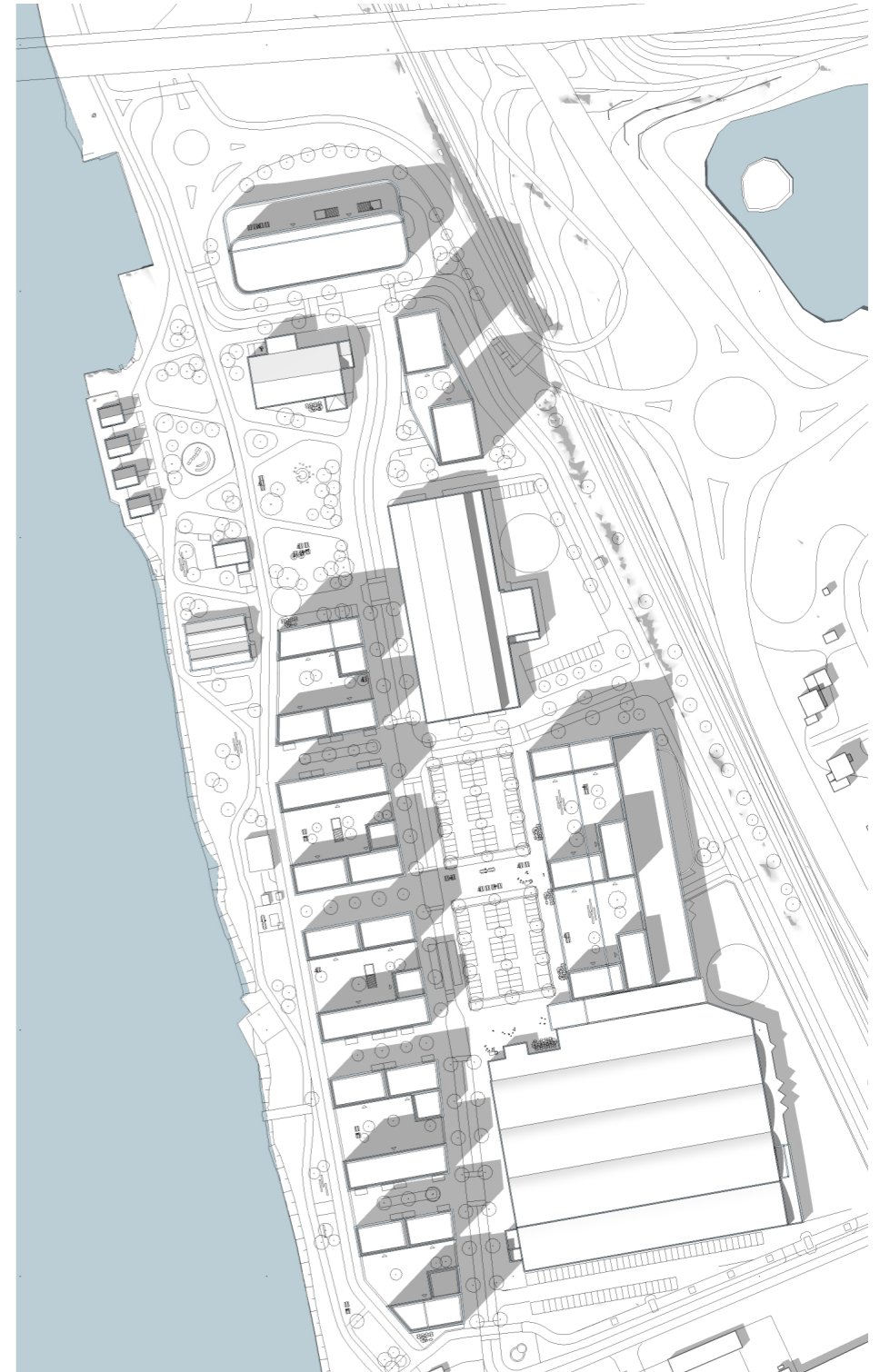
09:00



12:00



15:00

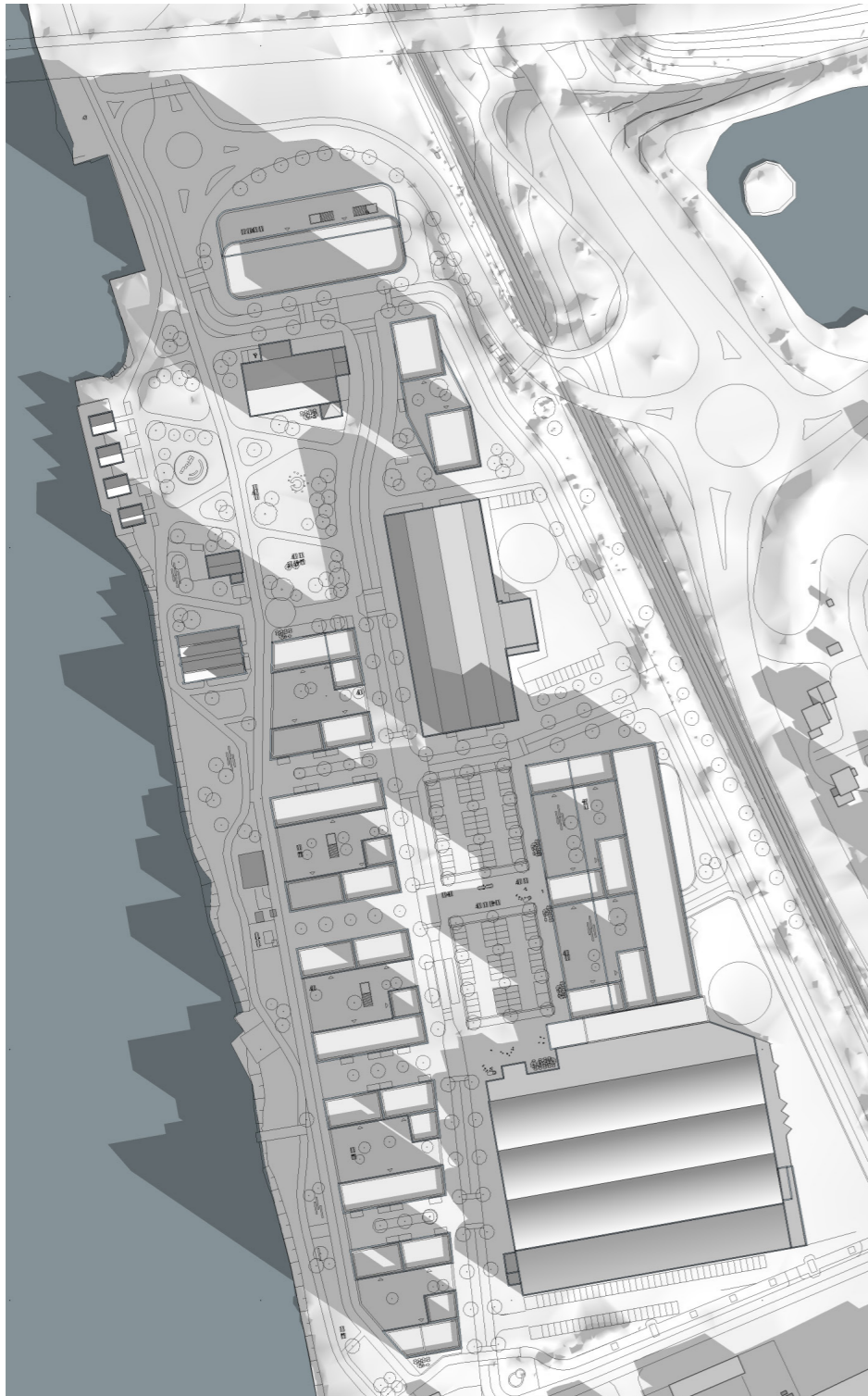


Högsommar, 20 juli (UTC +2)

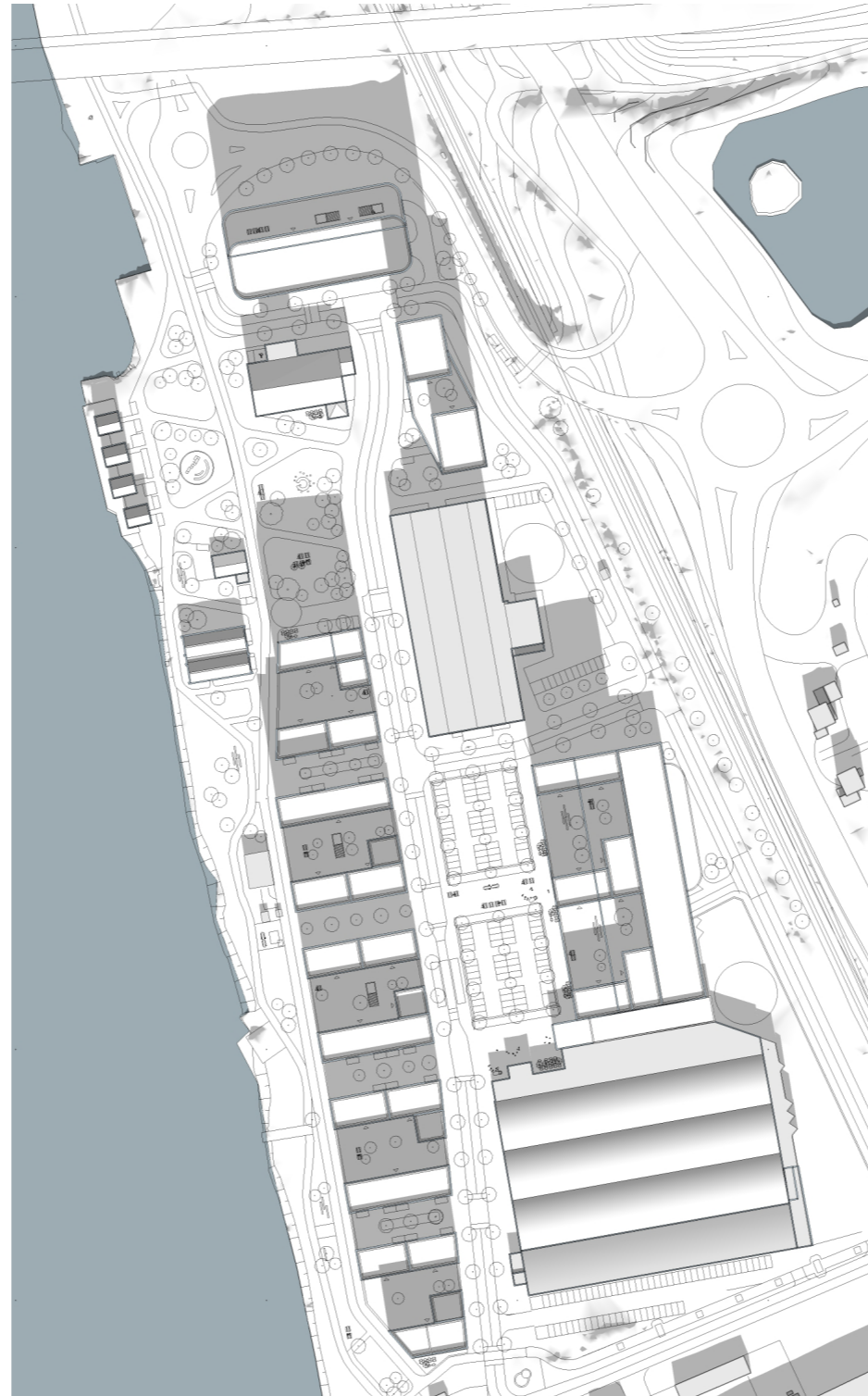
18:00



09:00



12:00



15:00

