

A misty forest scene with sunlight filtering through the trees. The text is overlaid on this background.

“Masterplan” for udbygning af fjernvarme i Køge”.

September 2021

Projektforslag for konvertering af villakvarterer til fjernvarme

Forudsætninger for denne Masterplan, august 2021

- August 2021 er kun udarbejdet projektforslag for områderne K02 samt K05-K08.
- For øvrige områder er tidspunkt for udarbejdelse af projektforslag samt anlægsstart alene vurderet ud fra en første screening af potentialet for konvertering – rækkefølge kan ændres.
- For områder, hvor der kræves tilskud fra Energistyrelsen skal anlægsarbejderne - ifølge de aktuelle gældende retningslinier - være afsluttet indenfor 5 år for at tilskud kan oppebæres.
- Erfaringerne for projektforslagene for områderne K02 og K05-K08 vil danne baggrund for en nøjere tidsfastsættelse af tidspunkt for udarbejdelse af projektforslag for øvrige områder.

Projektforslag for konvertering af villakvarterer til fjernvarme

Sammenfattende oversigt

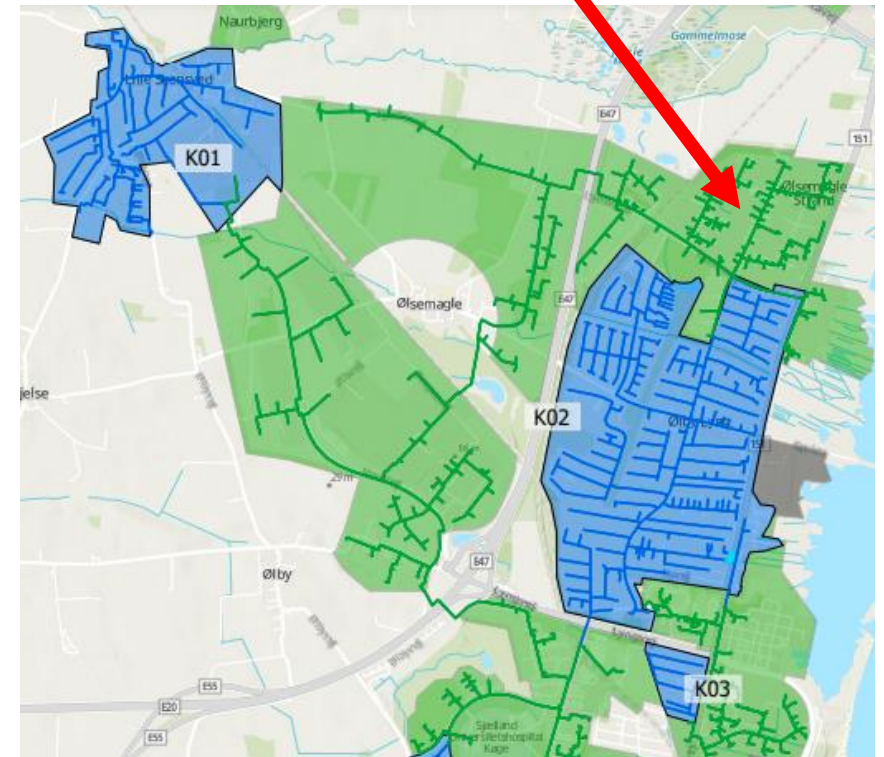
Område	Distrikt	Etableringsår - start	Antal boliger	Støttebehov
Nylandsvej	K02	2022	1050	JA
Køge villakvarterer	K05-K08	2022	632	NEJ
Nørremarken	K04	2023	293	NEJ
Skensved	K01	2023	354	JA (sandsynligvis)
Hastrup N	K09-K10	2024	509	JA
Hastrup S	K11-K13	2024	337	JA
Herfølge	K14	2025	640	JA

Konvertering af villakvarterer til fjernvarme

Grønne områder på denne og efterfølgende slides

- Gælder for ejendomme mindre end 300 m² i eksisterende fjernvarmeområder.
- Kan gennemføres uden støtte fra Energistyrelsen.
- Kan realiseres løbende, når interessen for at få fjernvarme er tilstrækkelig stor til at økonomien kan "hænge sammen".

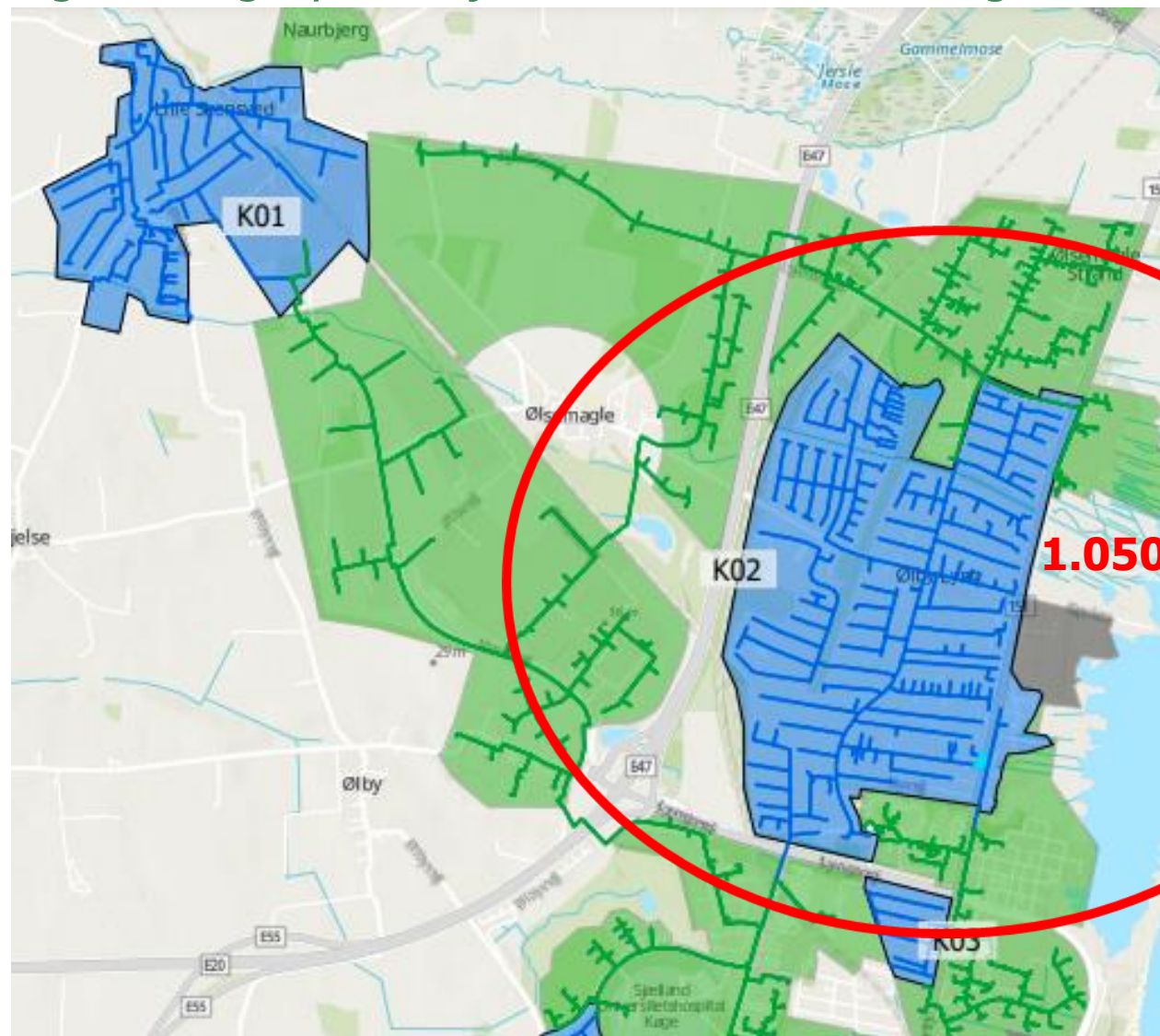
Eksempel på disse områder



Grøn fjernvarme til dig

Projektforslag for konvertering af villakvarterer til fjernvarme

Områder K02 – Ansøgning til Energistyrelsen januar 2022 – start anlæg medio/ultimo 2022 (2022-2026)

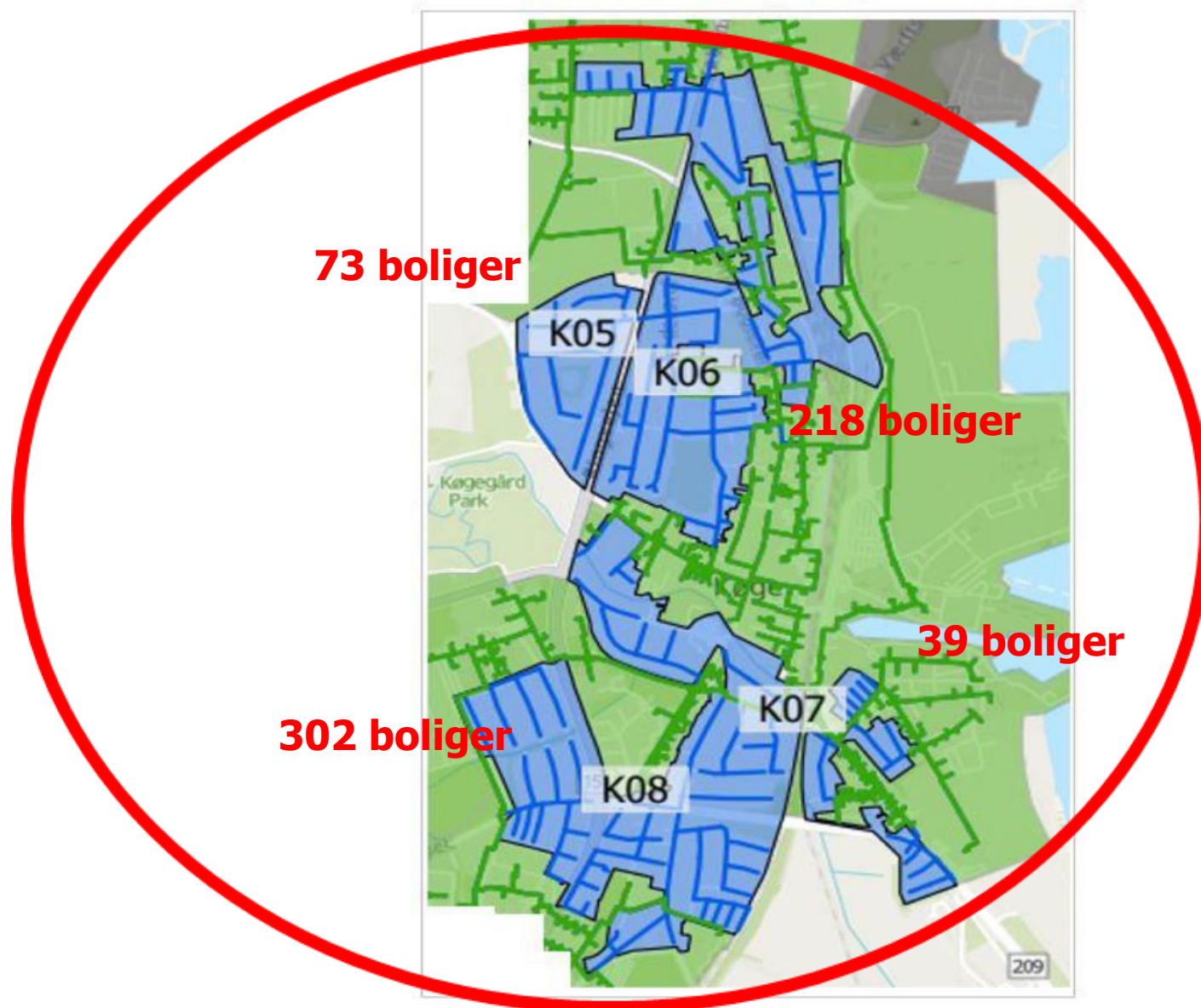


Støtte påkrævet

1.050 boliger

Projektforslag for konvertering af villakvarterer til fjernvarme

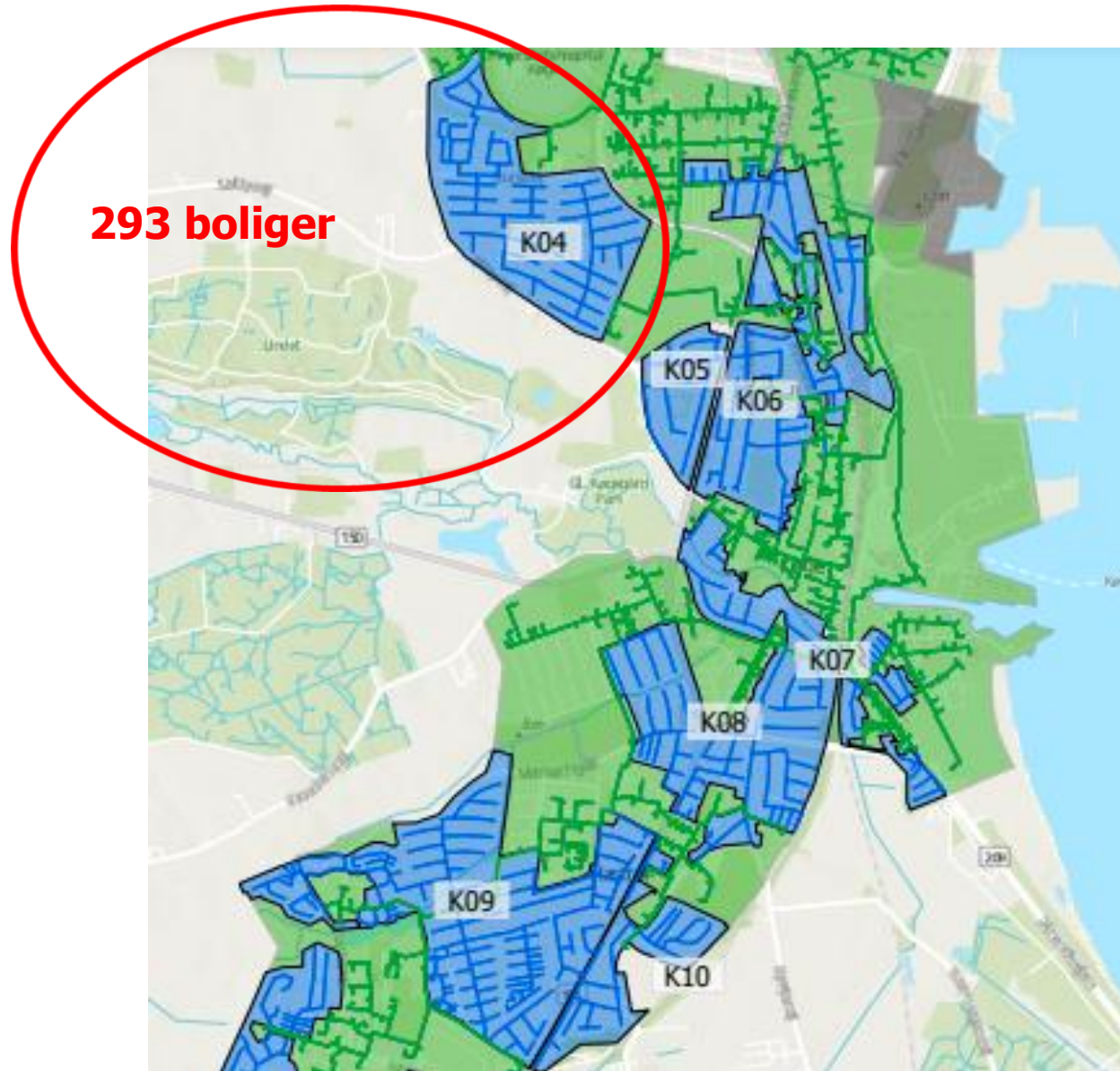
Områder K05-K08 – Anlægsarbejder forventes igangsat medio/ultimo 2022



Støtte ikke påkrævet

Projektforslag for konvertering af villakvarterer til fjernvarme

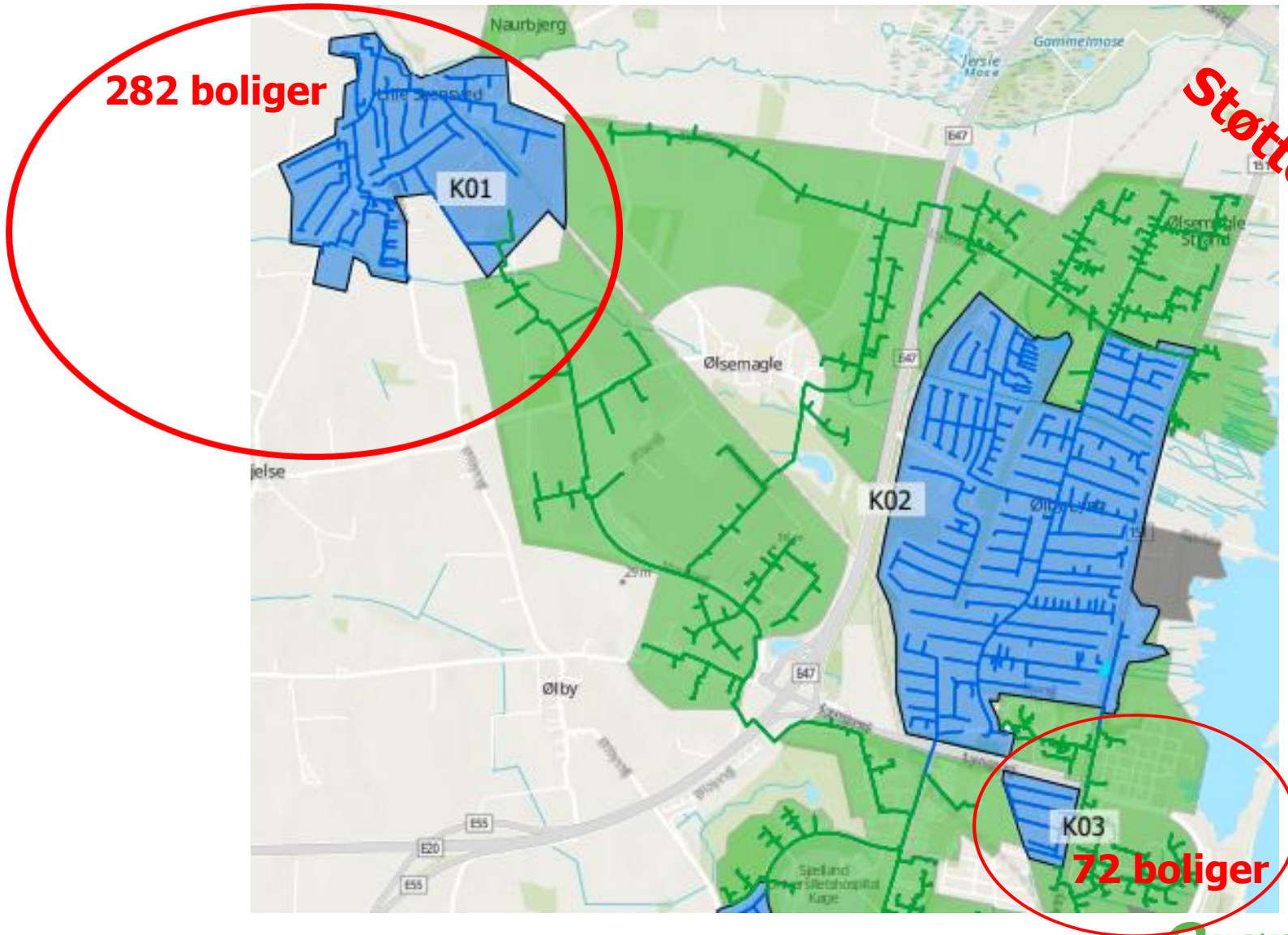
Områder K04 – Projektforslag udarbejdes i 2022 til tidligst anlæg i primo/medio 2023



Støtte ikke påkrævet

Projektforslag for konvertering af villakvarterer til fjernvarme

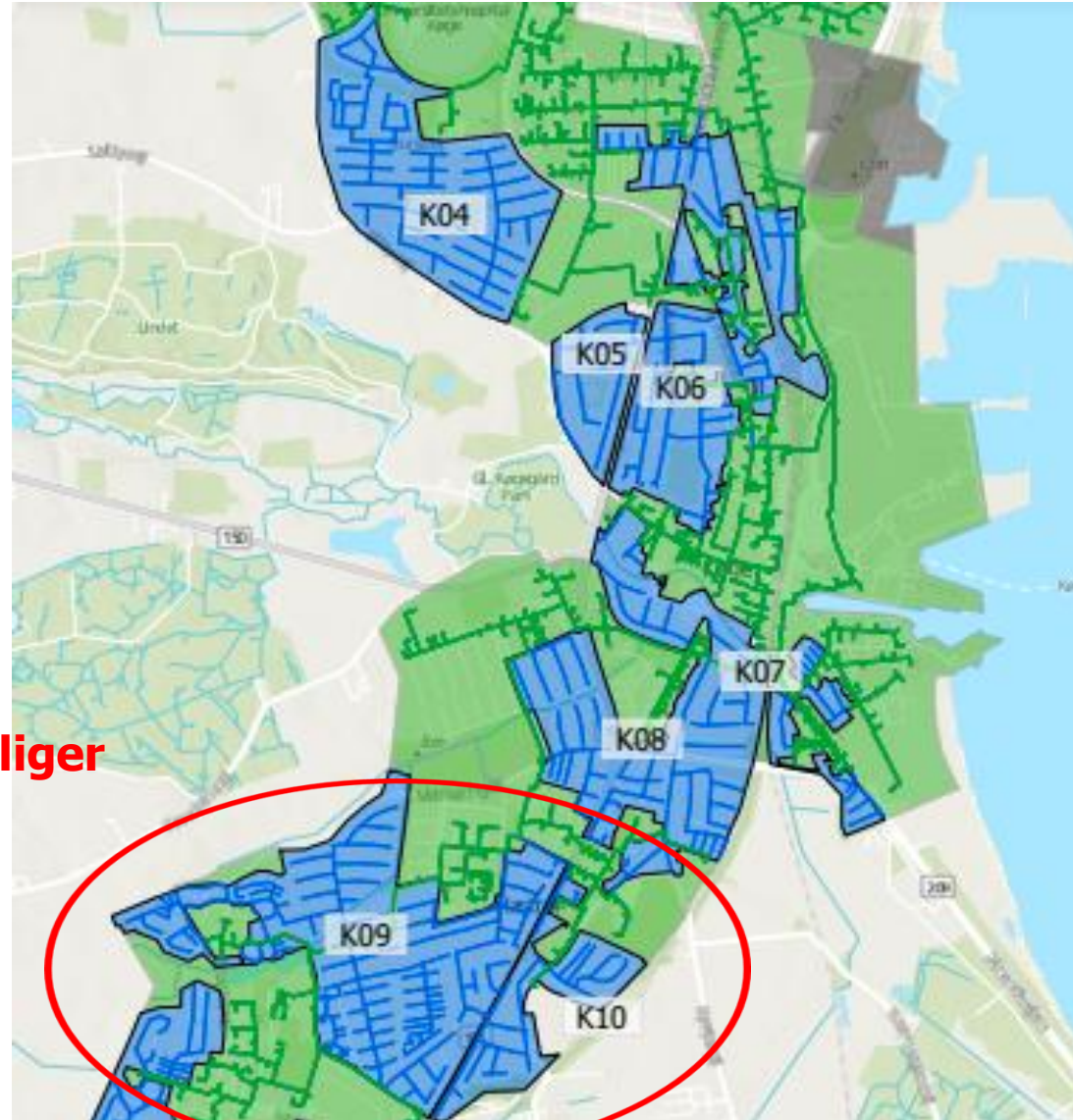
Områder K01 og K03 – Ansøgning til Energistyrelsen januar 2023 – Start anlæg 2023 (2023-2027)



Støtte sandsynligvis påkrævet

Projektforslag for konvertering af villakvarterer til fjernvarme

Områder K09-K10 – Projektforslag udarbejdes i 2023 til tidligst anlæg i 2024 (anlæg 2024-2028)



509 boliger

Støtte påkrævet

Projektforslag for konvertering af villakvarterer til fjernvarme

Områder K11-K14 – Ansøgning til Energistyrelsen primo 2024 – tidligst anlægsstart medio 2025

132 boliger

175 boliger

30 boliger

Støtte påkrævet

640 boliger

**Afhængigt af tidsplanen for
nybyggeri i Herfølge, kan
tidsplanen evt. fremrykkes.**