



FSTA 30. September 2021
DGNB vs. FN's Verdensmål
Projekt Universitetshospital
Køge

Projektchef Jens Peter Nielsen





Køge Sygehus 2015



Sjællands Universitetshospital Køge 2025

Hovedankomstområdet samler funktionerne og leder ind til Vandrehallen, som i fremtiden vil være hovedstrøget







Areal:

Nybyggeri 143.750 m² brutto

Indhold:

Normalsenge: 719

Akutsenge: 70

Undersøgelsesrum: 158

Rum til kirurgiske indgreb: 41

Intensiv pladser: 38

Stråleterapirum (acceleratorer): 5

Fødegang

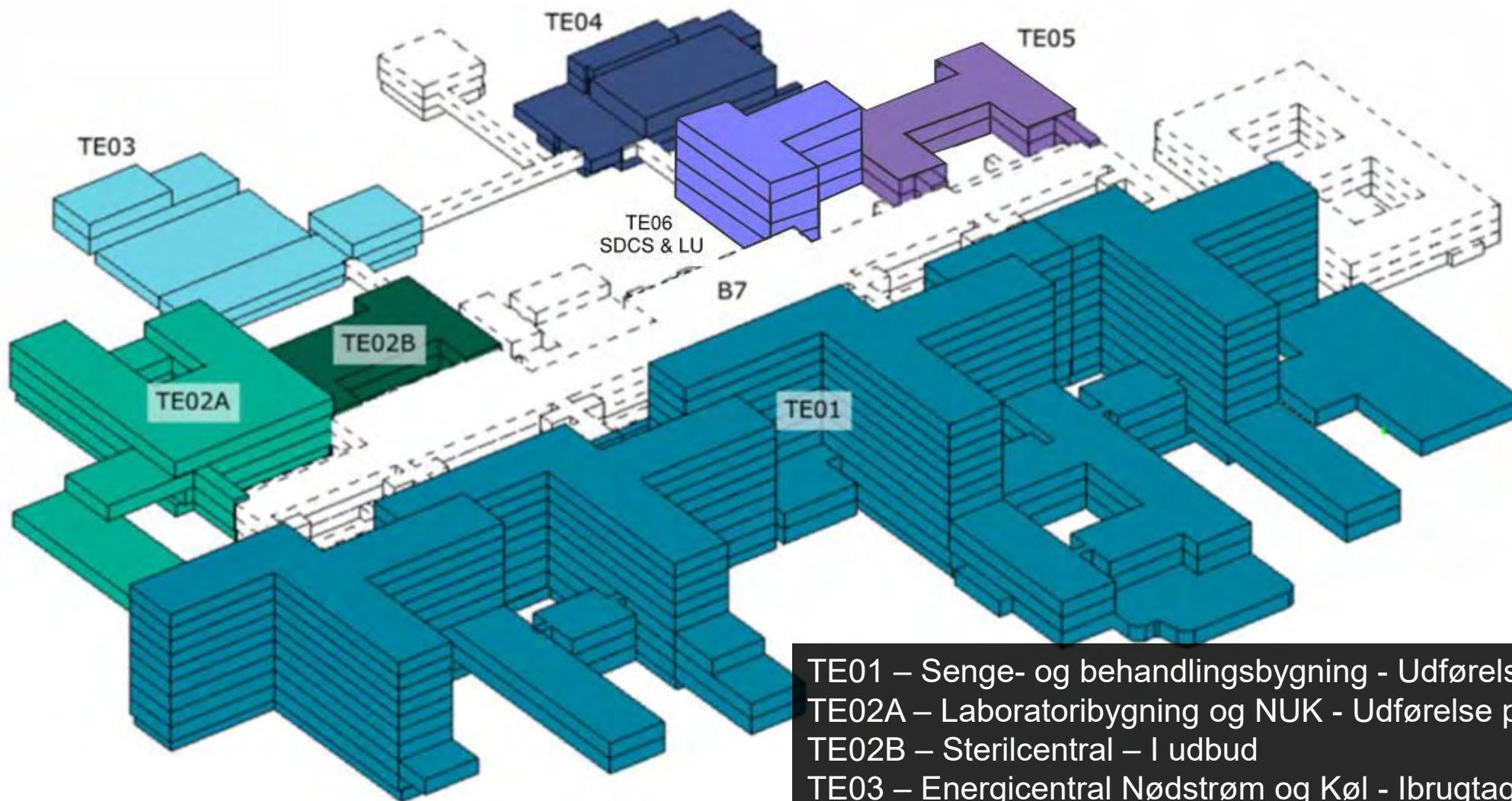
Billeddiagnostik

Akutfdeling

Laboratorier

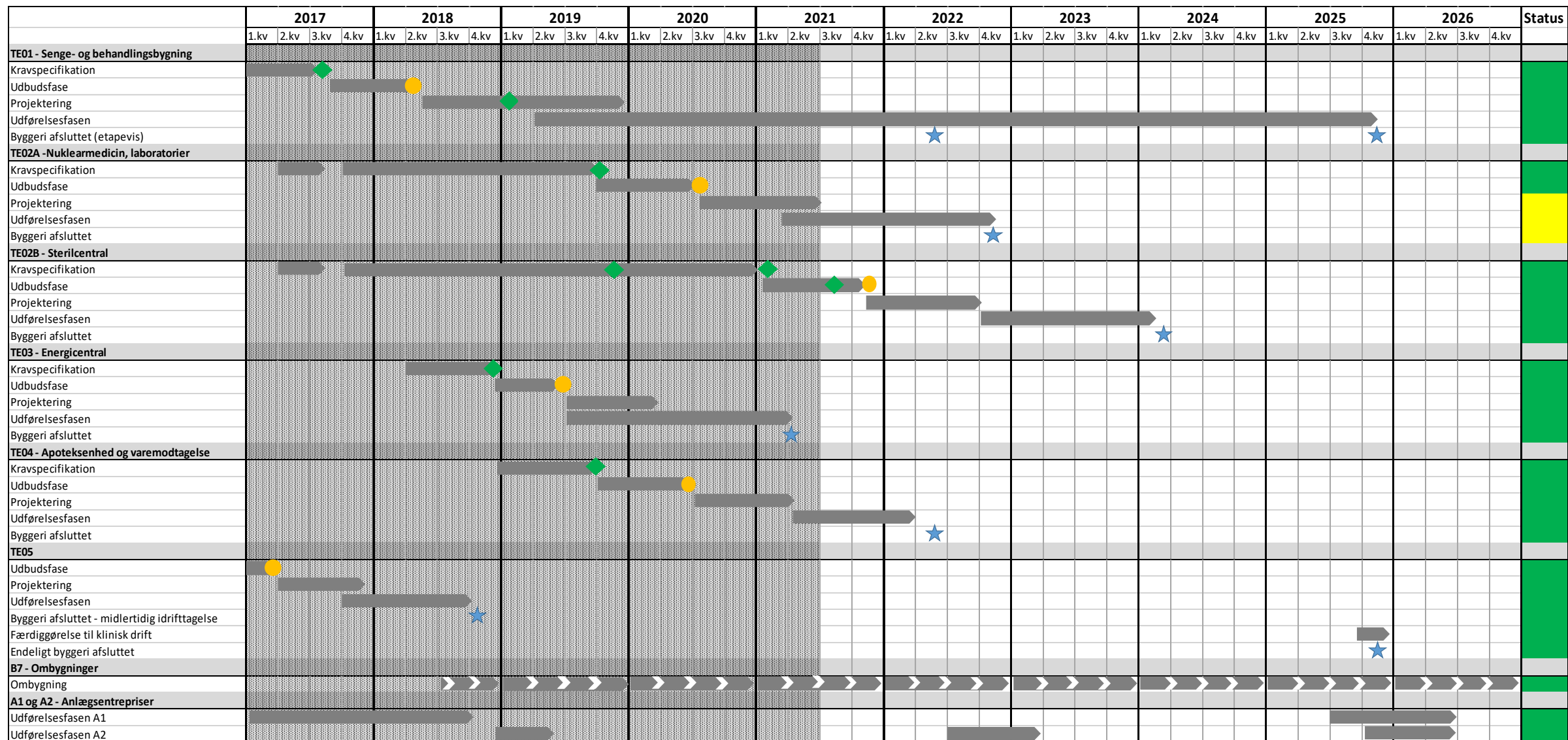
Kontorer og mødelokaler

Udbud og byggetaper



- TE01 – Senge- og behandlingsbygning - Udførelse pågår
- TE02A – Laboratoribygning og NUK - Udførelse pågår
- TE02B – Sterilcentral – I udbud
- TE03 – Energicentral Nødstrøm og Køl - Ibrugtaget
- TE04 – Varemodtagelse og apoteksenhed - Udførelse pågår
- TE05 – Vidensbygning og administration - Ibrugtaget
- TE06 – SDCS og Lægeuddannelse - Under projektering

Hovedtidsplan



Godkendt af Regionsrådet 3. maj 2021

- Orientering til FU/RR
- Godkendelse fra FU/RR
- Byggeri afsluttet

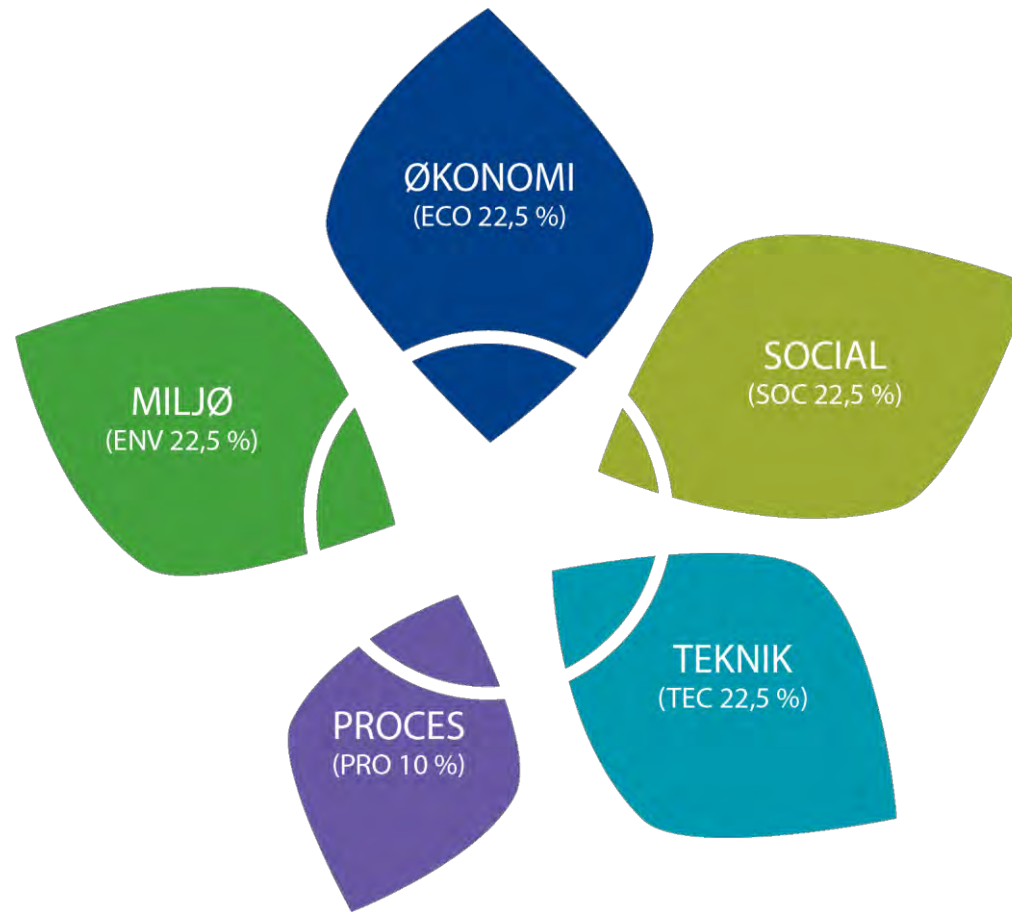
Iht. tidsplanen

Overskridelse af tidsplanen

Overskridelse af tidsplanen med konsekvens for den samlede tidsplan



DGNB Systemets Kvaliteter



DGNB bidrag til FN's Verdensmål for bygninger

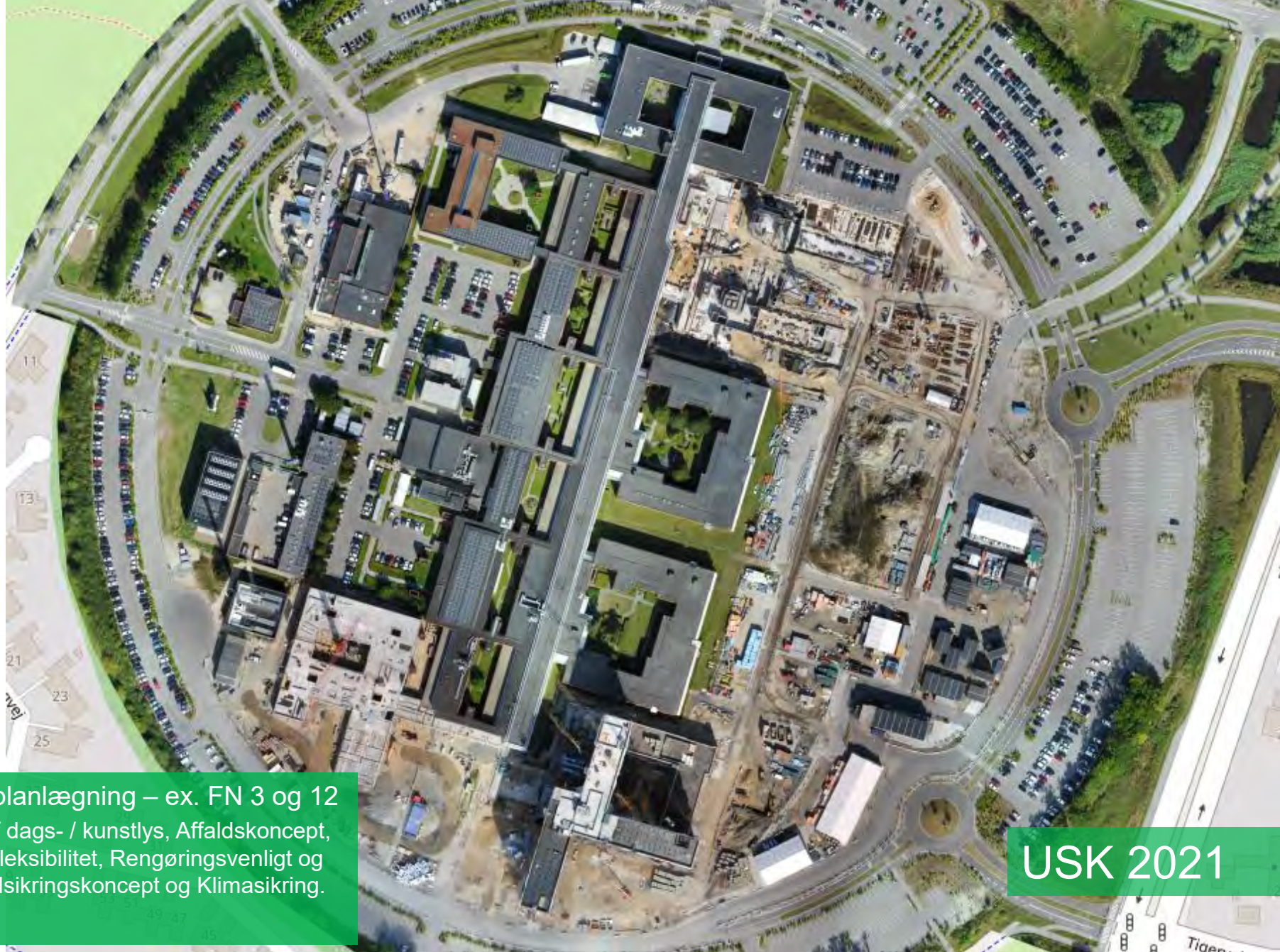
”jo større udfyld, jo flere DGNB kriterier bidrager til et FN verdensmål”



3 SUNDHED OG TRIVSEL



12 ANSVARLIGT FORBRUG OG PRODUKTION



DGNB Kriterie – PRO1.3 Komplexitet i planlægning – ex. FN 3 og 12

- Energikoncept, Vandkoncept, Optimering af dags- / kunstlys, Affaldskoncept, Måler- / overvågningskoncept, Bygningers fleksibilitet, Rengøringsvenligt og let at drifte / vedligeholde, LCA, LCC, Brandsikringskoncept og Klimasikring.

USK 2021

3 SUNDHED OG TRIVSEL



USK 2021

DGNB Kriterie – SOC1.3 Indendørs luftkvalitet – FN 3

- Ex. Luftsifte ud fra rummenes funktion, Sunde materialer med lav VOC.

DGNB ENV-kriterier – FN 3

- Ex. LCA, Drikkevandsforbrug, Spildevandsudledning, Effektiv arealanvendelse.

**8 ANSTÆNDIGE JOBS
OG ØKONOMISK
VÆKST**



DGNB PRO-kriterier – FN 8

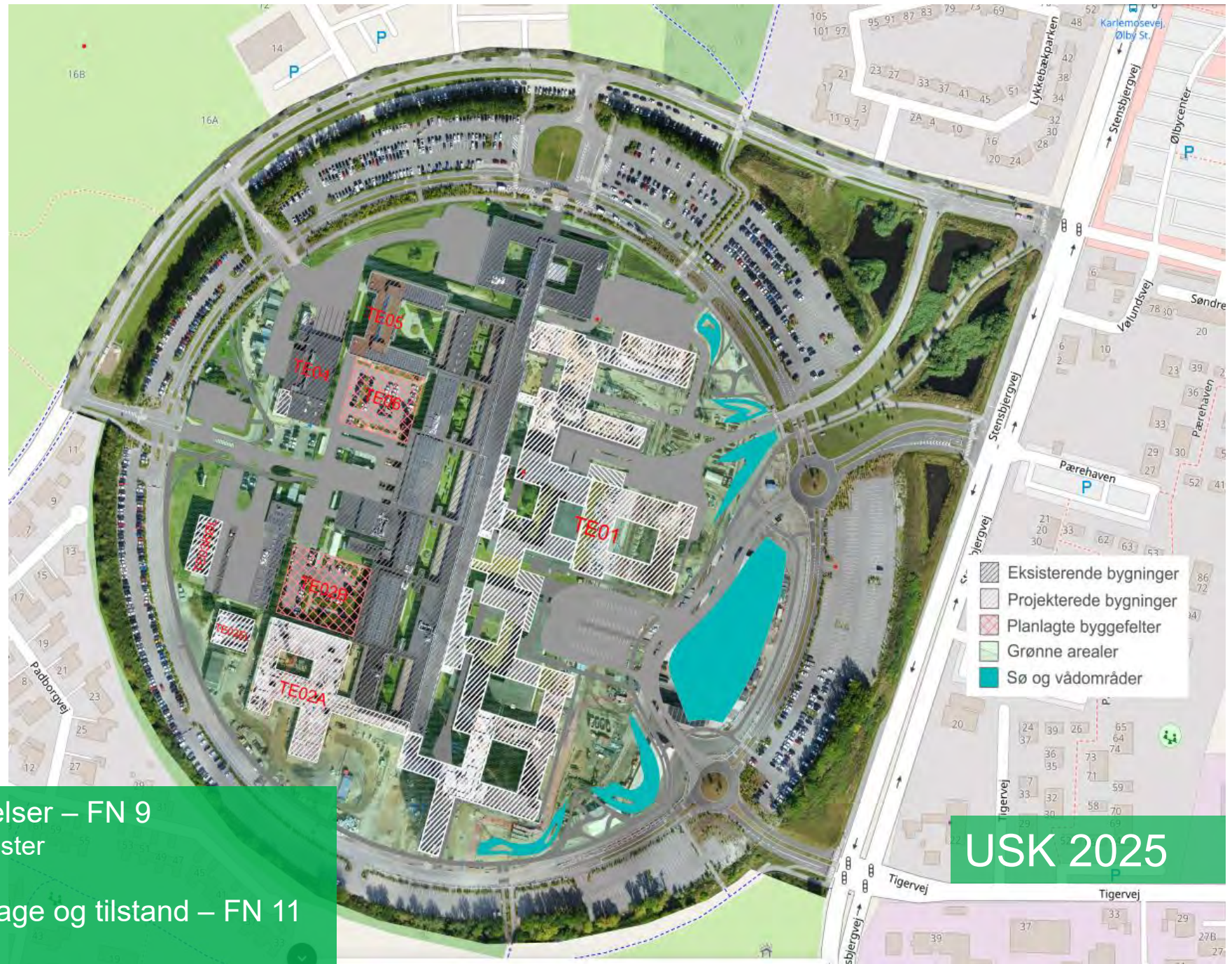
- Ex. Gode arbejdsforhold for håndværkere på byggepladsen, lavt støj- og støvniveau.

USK 2021

9 INDUSTRI, INNOVATION
OG INFRASTRUKTUR



11 BÆREDYGTIGE BYER
OG LOKALSAMFUND



DGNB Kriterie – SITE1.3 Trafikforbindelser – FN 9

- Tæt på tog / bus og nem adgang for cyklister

DGNB Kriterie – SITE1.2 Områdets image og tilstand – FN 11

- Nem og uhindret adgang for alle

Bæredygtighed – DGNB

- Social kvalitet
- Miljømæssig kvalitet
- Økonomisk kvalitet
- Teknisk kvalitet
- Proceskvalitet



Den første bygning: 4.200 m²
Kontorer og mødelokaler
DGNB-Guld

Udførelse pågår



Udførelse pågår



Udførelse pågår



Udførelse pågår



Udførelse pågår



Udførelse pågår

