

Det Ny H.C. Andersens Hus

Signe Riisom Pedersen
Produktionsleder, NCC Råhus



1



1

Agenda

- Præsentation
- Projektorganisation
- Byggeriets geometri
- Afslutning



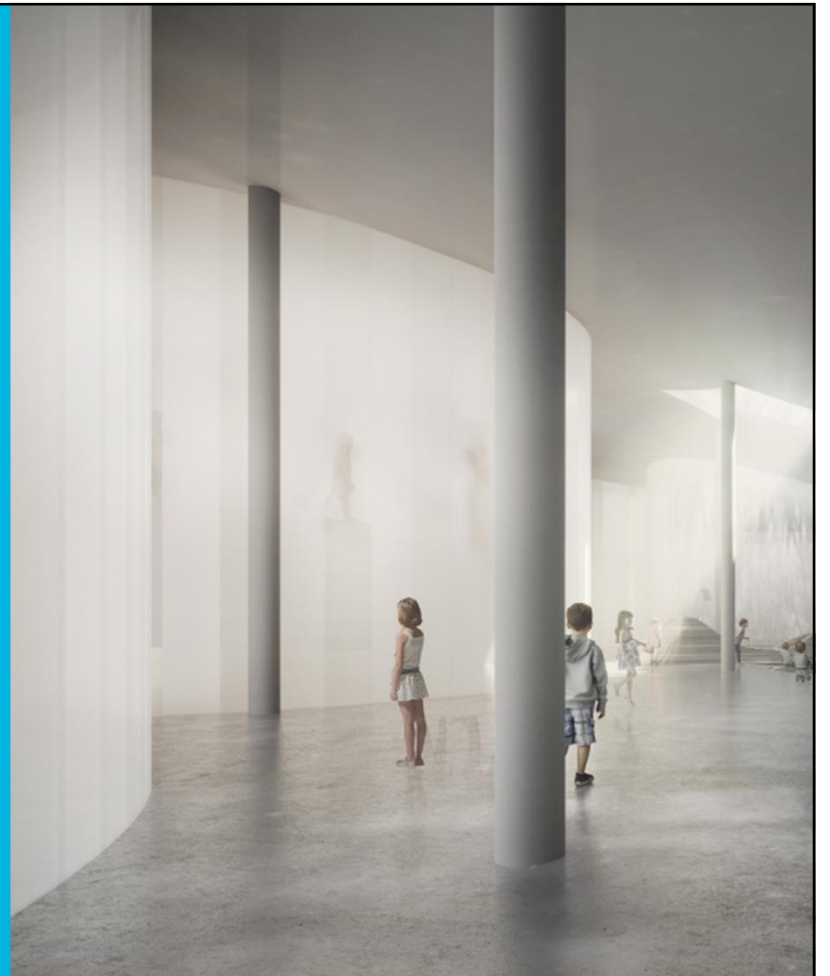
2



2

Projektorganisation

- Bygherre: Odense Kommune
- Arkitekt: Kengo Kuma & Associates
- Rådgiver: Søren Jensen A/S
- Udbudt i fagentrepriser



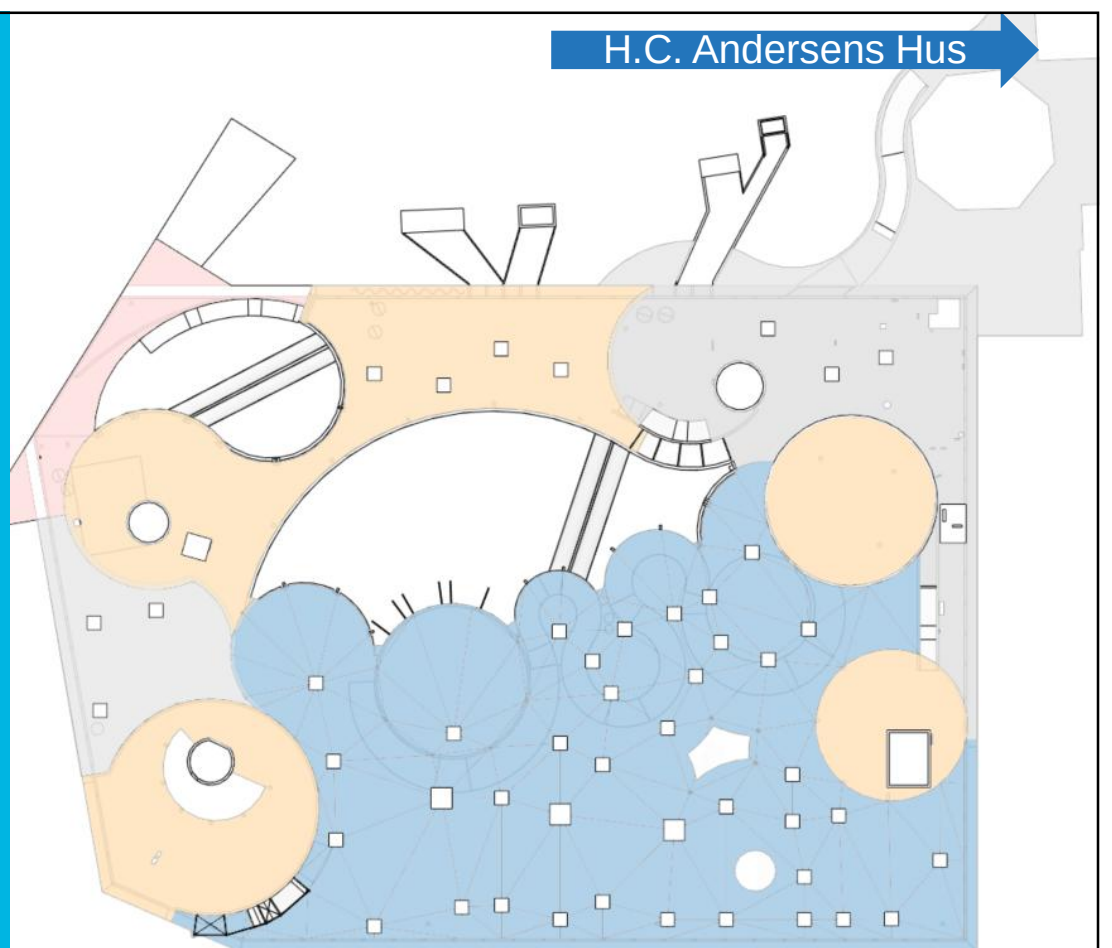
3



3

Byggeriets geometri

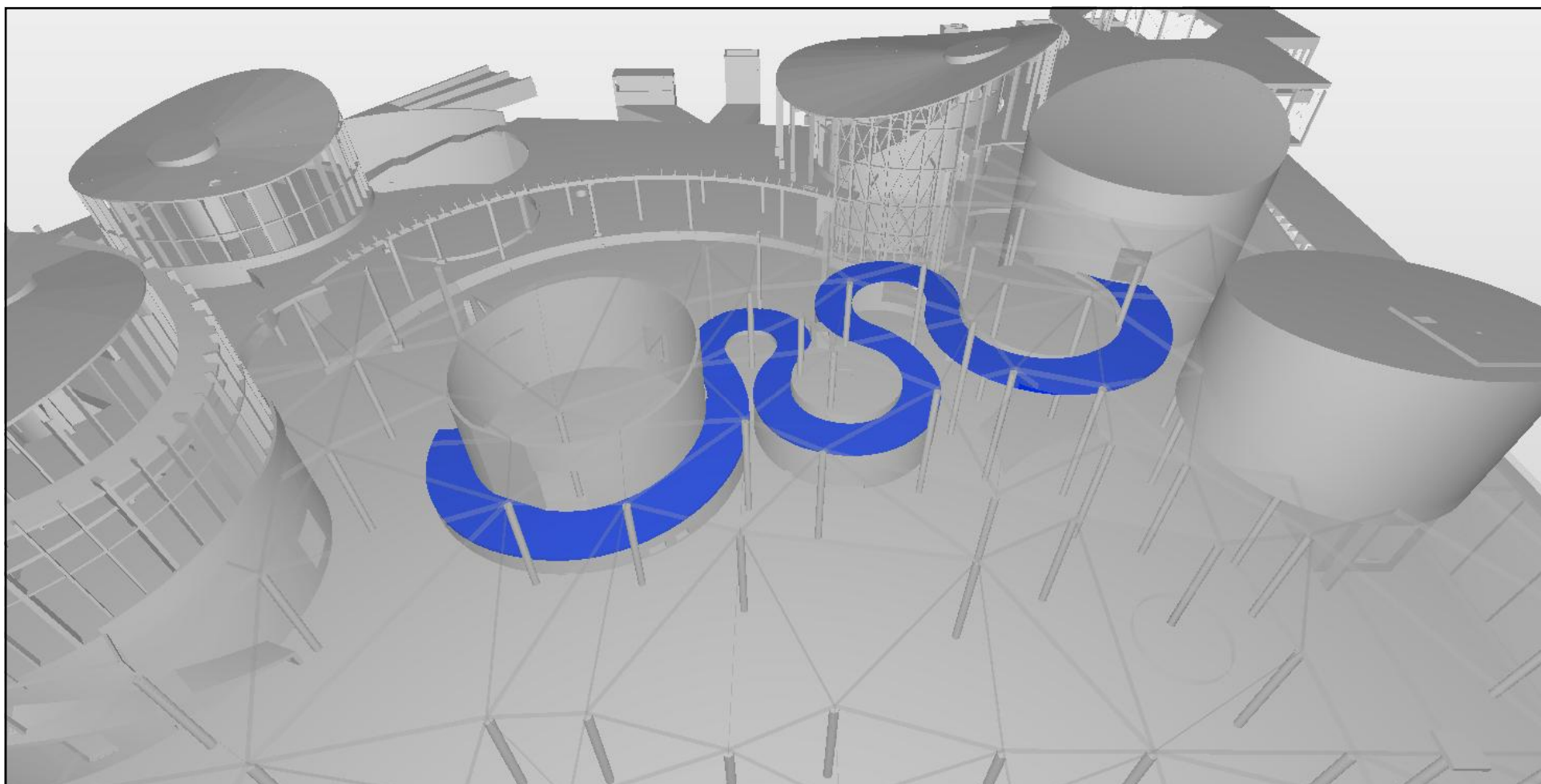
- Rampeforløb i in situ
- "Runde" vægge
- Dæk med hældning
- Høje in situ søjler



4



4



5



5

Pladsen lige nu

- 32 betonere
- 3 kraner
- Meget lille byggeplads



6



6

Vægge

- Mangekantede in situ vægge
 - Bygget op i 1200mm brede forme med kiler
 - Høje tynde vægstøbninger
 - Varierende topkote
 - Sætmålsbeton



7

NCC 

7

Dobbelt facetteret dæk

- 320mm in situ dæk
- Bygget op af trekanter med plademønster
- Stigninger op til 17,5 grader
- Total stigning er 4 meter
- Overfladekrav BO12



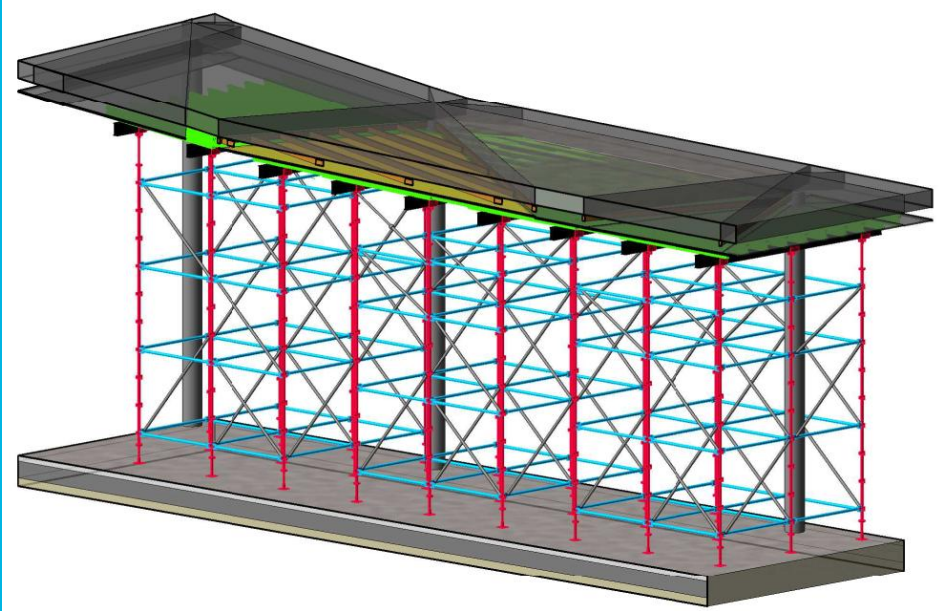
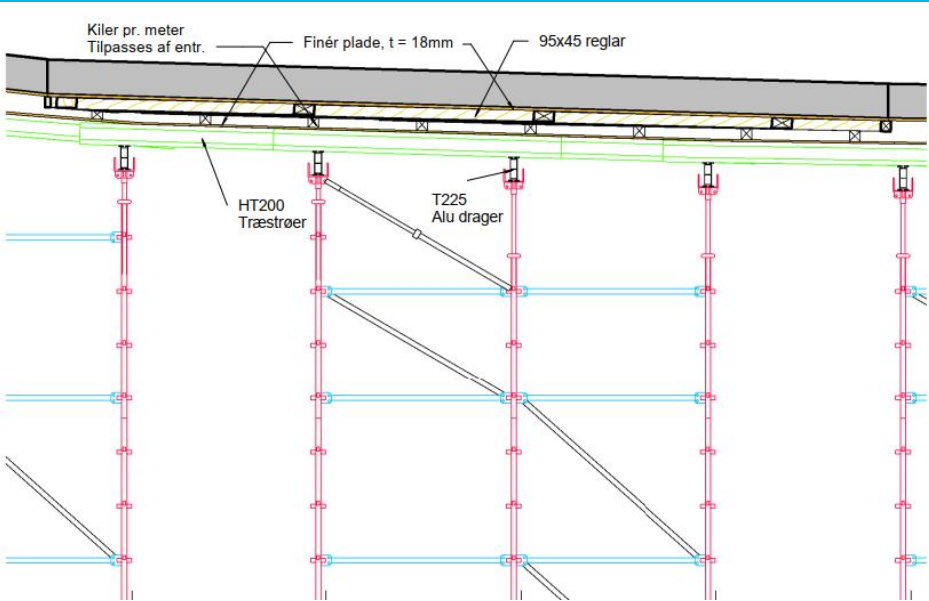
8

NCC 

8

Dobbelt facetteret dæk

Traditionel dækforskalling fra Paschal



Spørgsmål?



