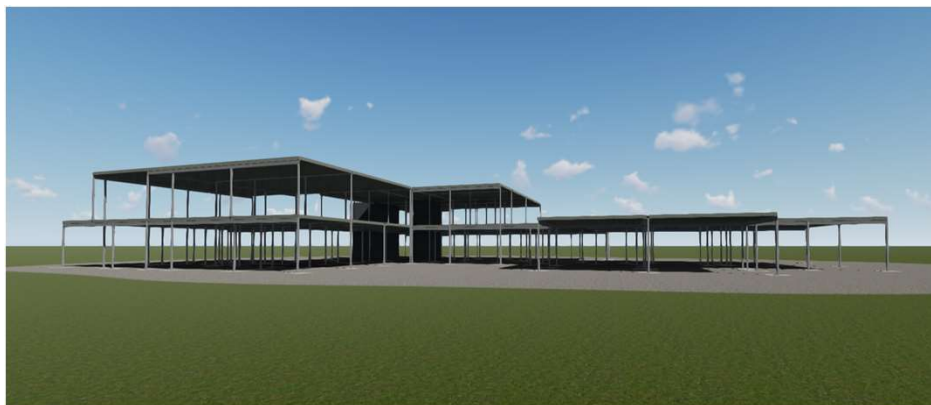


Brisingstubben bo & Aktivitetssenter

Dimensjonering og CO₂-regnskap

Peder Brønstad Parnas, Per Hammer og Emil Tangerud Viken

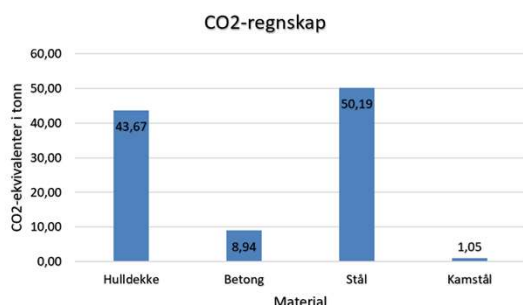
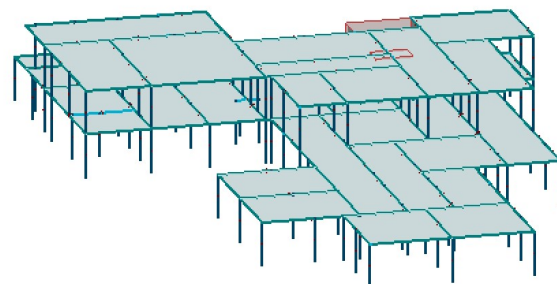
«Brisingstubben skal hjelpe yngre uføre med psykiske vansker og familiemedlemmer under barnevernets oppgaver»



Metode:

Bæresystemet og CO₂-regnskapet ble basert på arkitekttegninger og egne vurderinger. Følgende program ble brukt:

- Revit
- FEM-Design
- EUROCODEexpress
- MathCAD
- Excel



Resultat og konklusjon:

Et bæresystem dimensjonert i stål og betong med HUP, IPE, THP og HD-200. Alt dimensjonert for BREEAM og ZEB, med et CO₂-regnskap presentert.