



Bygginfo Fysiologihuset vecka 43-44 - english below!

Akademiska Hus bygger om KBC-Fysiologihuset Hus E tillsammans med entreprenören Contractor bygg. Det ska bli en ny restauranglokal och beräknas bli klart kring sommaren 2027. Projektet innebär stora ingrepp på byggnaden som tidigare använts för laborativ verksamhet.



Störningsinfo buller

Rivning av betongväggar

Betongväggar klipps med rivningsroboten. Arbetet är inte lika bullerintensivt som när roboten knackar med hydraulisk hammare som den gjorde tidigare med golvöverbygganden. När roboten har klippt färdigt så behöver den använda hydraulisk hammare i lite mindre omfattning för att skrota (dvs. ta bort det sista resterna av betong) mot golv och tak. Roboten börjar klippa väggar på plan 3 den här veckan och i slutet av vecka 44 och början av vecka 45 behöver den använda den hydrauliska hammaren.

Körning med Bobcat

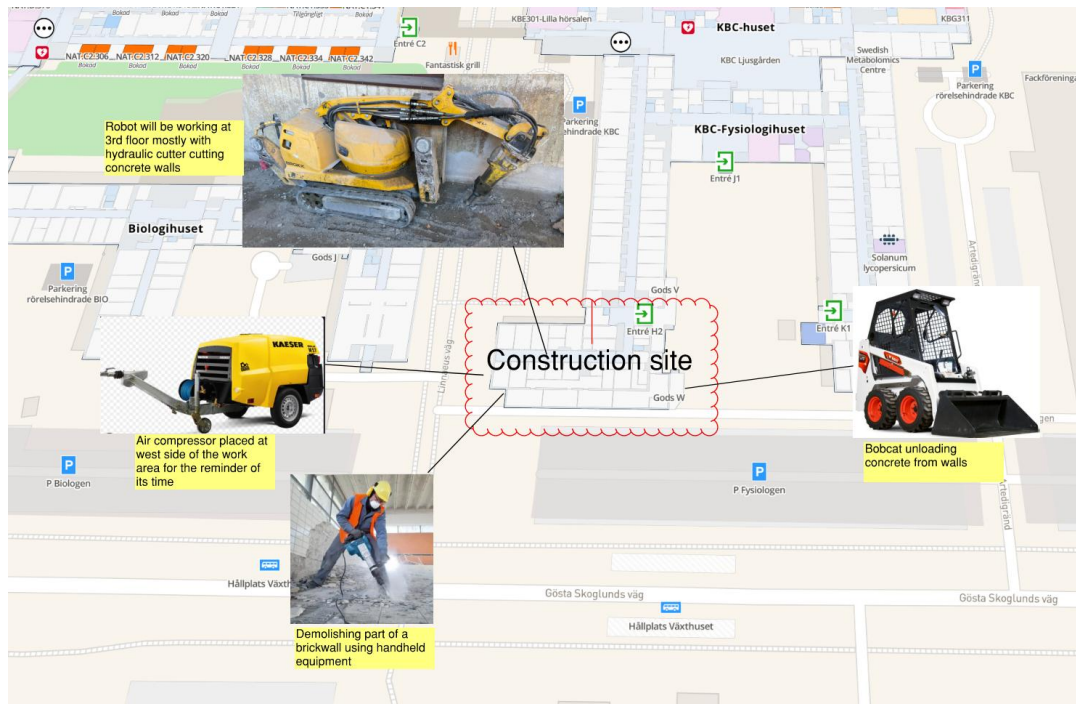
Bobcat kör ut betong från väggrivningen på plan 3 och dumpar i container vid lastkajen på östra sidan av arbetsplatsen.

Isblästring

Isblästring beräknas pågå till någon gång under vecka 45.

Rivning med handhållna verktyg

Rivning med handhållna verktyg kommer ske sporadiskt inne i huset och i större omfattning i arbetsområdet sydvästra hörn där en lite större mängd utvändigt tegelvägg ska rivas.



Construction Update – Fysiologihuset, Week 41-43

Akademiska Hus is renovating Building E of KBC-Fysiologihuset together with the contractor Contractor Bygg. The premises will be converted into a new restaurant, with completion estimated for around summer 2027. The project involves major alterations to the building, which was previously used as a laboratory.

Noise disturbance information

Demolition of concrete walls

The concrete walls are being cut using a demolition robot with a hydraulic cutter. This work is less noisy than when the robot uses a hydraulic breaker, as it previously did to remove the floor build-up. Once the robot has finished cutting, it will need to use the hydraulic breaker to a lesser extent to break out and remove the remaining concrete at the floor and ceiling. The robot will begin cutting walls on the 3rd floor this week, and the hydraulic breaker will be needed at the end of Week 44 and the beginning of Week 45.

Bobcat operations

The Bobcat transports concrete from the wall demolition on the 3rd floor and dumps it into a container at the loading dock on the eastern side of the work site.

Dry ice blasting

Dry ice blasting is expected to continue until sometime during Week 45.

Demolition using handheld tools

Demolition using handheld tools will take place sporadically inside the building and more extensively in the work area in the south-west corner, where a relatively large section of the external brick wall is to be demolished.