



Transportministeriet

Transportministeren

Uddannelses- og Forskningsudvalget
Folketinget

21. januar 2022

2021-4404

Frederiksholms Kanal 27 F
1220 København K

Telefon 41 71 27 00

Uddannelses- og Forskningsudvalget har i brev af 23. december 2021 stillet mig følgende spørgsmål (UFU alm. del), som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Jens Henrik Thulesen Dahl (DF).

Spørgsmål nr. 63:

Vil ministeren oversende en tabel over fejl og mangler i Niels Bohr Bygningen indeholdende fejltypen, status samt forventet udbedringsdato?

Svar:

Jeg har forelagt spørgsmålet for Vejdirektoratet, som har oplyst følgende:

”Da byggeriet er inde i en afsluttende fase, ændrer omfanget af fejl og mangler sig fra dag til dag.

Det er vigtigt at skelne mellem væsentlige og ikke væsentlige mangler. En væsentlig mangel kan være et forhold, der direkte har indflydelse på eksempelvis et laboratoires funktion. En uvæsentlig mangel kan være ridser og skrammer i overflader, manglende fuger, mv.

Til styring af fejl og mangler anvendes bl.a. kommunikationssystemet 'Dalux', der almindeligvis anvendes på byggesager af den karakter som Niels Bohr Bygningen er. I Dalux bliver en mangel registreret således, at alle byggesagens parter er orienteret om den. Den ansvarlige entreprenør afmelder i systemet, når manglen er udbedret.

Som en del af kontraktgrundlaget, er der det særlige krav på Niels Bohr Bygningen, at alle entreprenører skal udføre mangelgennemgang på egne arbejder og dele deres registreringer med bygherre og dennes rådgivere ifm. entreprenørernes afhjælpning.



Flere entreprenører har valgt at anvende andre systemer til deres registrering af egne fejl og mangler end Dalux. Disse registreringer er udskrevet i separate pdf-filer og delt via platformen Byggeweb. Det vil af den grund være et ganske omfattende arbejde at skulle udforme en tabel som indeholder én samlet oversigt over status for mangeludbedring.

Vejdirektoratets opfølgningsliste over mangler i Dalux omfatter ca. 4.400 lukkede og ca. 700 åbne registreringer. Det eksakte tal for antallet af væsentlige mangler kan ikke gengives, da mangler løbende bliver afhjulpnet. De væsentlige mangler udgør dog en meget lille del af det samlede billede, og anslås at være i størrelsesordenen af ca. 5 pct. af de samlede åbne registreringer. En væsentlig mangel kan være selv et mindre forhold, der hindrer eksempelvis en funktionstest eller indregulering. Til eksempel kunne det f.eks. være en elektrisk føler der ikke virker, eller en sumboks der er offline.

Som det fremgår af ovenstående, så registreres fejl og mangler som en løbende proces og afhjælpningen sker ligeledes løbende og vil pågå helt frem til færdiggørelsen af byggeriet. Manglerne afhjælpes i prioriteret rækkefølge og graden af væsentlighed afhænger af den efterfølgende opgave. Væsentlige mangler afhjælpes således først, så de ikke hindrer den samlede færdiggørelse og overdragelse.

Alle væsentlige mangler afhjælpes inden overdragelsen af bygningen til Københavns Universitet.

Efter overdragelsen af byggeriet forventes udestående arbejder i form af rydning af arbejdsplads og mindre landsskabsarbejder.”

Med venlig hilsen

Benny Engelbrecht