

# KONTROLORDNING FOR LEDNINGSRENOVERING

**Kontrolordningens 24. ordinære årsmøde**  
**Torsdag den 10. september 2020 kl. 11.00 på**  
**Frederik VI's Hotel, Rugårdsvej 590, 5210 Odense NV**

## **Supplement til kontroludvalgets skriftlige beretning af 28. februar 2020**

### Status for tilsluttede systemer

Vitek Danmark A/S har pr. 1. april 2020 overført deres strømpeforingsystem: Insituform Glas (IGL) til et hvilende medlemskab. Det er eneste ændring i forhold til den oplyste status pr. 28. februar 2020.

Alle tilsluttede systemer har fået nye ansættelsesbeviser pr. 1. april 2020. De fleste firmaer har fået udstedt etårige optagelsesbeviser, men for enkelte tilsluttede systemer er udløbsdatoen sat til 31. oktober 2020, bla. fordi deres kontrolbesøg på grund af Corona ikke lod sig gennemføre inden 1. april 2020.

### Igangværende optagelsesbehandlinger

Der er fortsat en igangværende optagelsesbehandling af system Alpha liner med Aagaard Jensen A/S.

Der er lige før sommerferien modtaget en ansøgning fra Anlægsgartner Gottlieb A/S, v/Kim Mundberg, Stålager 1, 4050 Skibby om optagelse af et strømpeforingsystem, og hvor optagelsesproceduren er blevet indledt.

### Midlertidig optagelse

Udover et par forespørgsler om vilkårene for en midlertidig optagelse af systemer på grundlag af deres optagelse i andre nationale kontrolordninger eller certificering efter europæiske standarder er der endnu ikke sket midlertidige optagelser i kontrolordningen på dette grundlag.

### Projekt på Teknologisk Institut

Kontroludvalget besluttede i 2019 at gennemføre et projekt på Teknologisk Institut med prøvninger af stavemner og ringemner fra samme foring med henblik på, om der kan fastlægges en sammenhæng mellem materialeleværdier fra de 2 typer af prøveemner.

Baggrunden er fremkomsten af en ny international standard for strømpeforinger, hvori er et annek, der beskriver sammenhængen mellem materialeleværdier fra prøvninger af henholdsvis ringemner og stavemner fra samme strømpeforing. Annekset har sin baggrund i forsøg, der for en del år siden er gennemført i England.

Kontroludvalget mente, at det kunne være særdeles relevant og interessant at få lavet forsøg i Danmark, der bekræftede denne sammenhæng. Det kunne også være interessant for proceskontrollen under Kontrolordning for ledningsrenovering, hvor det har været problematisk at udtage repræsentative ringemner fra store strømpeforingsdimensioner.

Der blev gennemført prøvninger af 5 udtagne prøvestykker af forskellige foringer, der havde en vis længde, og hvorfra der både kunne udskæres et ring emne og stavemner til fastlæggelse af materialeverdier. Projektets første resultater kunne dog ikke bekræfte en sådan sammenhæng. Der var for store afvigelser i prøveresultaterne.

Det viste sig, at der var begået en fejl i afprøvningen af stavemner, hvorfor Teknologisk Institut uden beregning for kontrolordningen har gennemført nye prøvninger, der viser resultater, der nu holder sig under fravigelser på højst 10 %.

Kontroludvalget har besluttet - for at få den nødvendige statistiske sikkerhed - at få gennemført ekstra 5 nye sæt prøvninger af stavemner og ringemner fra samme foring. Resultaterne af disse supplerende prøvninger foreligger endnu ikke.

Den 6. august 2020  
Kontroludvalget/Per Bjerregaard Jepsen