

## Bilag IV.

Vald. Zeltner,  
Tømremester.

København, den 8. Marts 1913.

Efter Deres ærede Anmodning har jeg nu foretaget Undersøgelser af Tømmerværket i Garnisonssygehuset i Rigensgade og valgt de Steder, hvor man maatte antage, der vilde findes Svamp og Raaddenskab, hvorefter jeg herved skal tillade mig at udtale:

Bjælkelagene over Kælder og Stue har paa de undersøgte Steder saavel i Gaard- som Gade facade, i Sygeplejerskernes Værelser og i ubeboede Kælderlokaler vist sig at være velbevarede og uangrebne af Tidens Tand, ligesom de er fuldstændig fri for Svamp. Med Hensyn til Bæreevne viser de absolut Stivhed paa Grund af de store Dimensioner, og da der i Loftspudsen ikke findes nævneværdige Revner eller Skævheder, maa man gaa ud fra, at Bjælkerne maa være gode og anvendelige for den kommende Tid.

Gulvene i Kælderen er mange Steder lagt nye, og paa disse Steder er der henlagt Beton før Henlægningen af Gulve, saa at dette maa anses for betryggende solidt.

I Etagerne er paa Gangene lagt nye Gulve ovenpaa de gamle, hvilket jeg antager er gjort for at forringe Genen ved Opbrydningen, som vilde give en Del Snavs og Støv, ligesom der paa disse Steder er en stadig Trafik, som maatte standses, hvilket maa anses for ugørligt, da der kun findes een Trappe til hver Afdeling.

Trapperne, som naturligt i Aarenes Løb er slidte og nu paaforede med Egetræs Slidtrin, viser sig at være solide og uden Sænkninger udover, hvad Sammentørring i Aarenes Løb har medført.

I Tagværket, som er af krydsskaaret 15 mm  $\times$  15 mm pommersk Tømmer, har jeg intet fundet, som vilde foraarsage Nødvendigheden af at forny dette; sely om man maa antage, at der ved dets store Udstrækning og Mangel paa tilstrækkelig Afstivning paa langs af Huset har været en Bevægelse i Tømmerværket, hvorved der er fremkommet Utætheder ved Teglstene og derved bevirket Vand og Sne's Indtrængen, saaledes at der enkelte Steder ved Nedbrydningen vil vise sig Spærhoveder og Remstykker, som trænger til Fornyelse, maa det dog i det store og hele anses for godt og vel anvendeligt til Afsætning paa den indskudte Etage.

I det øverste Bjælkelag over Manzarden findes intet Indskud, hvilket maa anses som en Fordel, da dette dog ikke kunde anvendes efter Opsætningen af det gamle Tagværk og derfor dog maatte fornyes.

Ved eventuel Opbrydning og Fornyelse af Gulve i Etagerne kan disse Materialier anvendes til Indskud.

Ærbødigst

Vald. Zeltner.

Hr. Arkitekt B. Ingemann!