

Marineministeriet. Kjøbenhavn, den 17de Mars 1884.

I Forbindelse med Skrivelse af 11te ds. vedrørende de nødvendige Foranstaltninger i Anledning af den paa Søværnets Kaserne udbrudte tyfoide Epidemi, hvilke Foranstaltninger, af Hensyn til det Onskelige i inarest mulig atter at have Lokalerne til Disposition for Mandstabet, itragtattes i Arbejde, medens man samtidig skred til at undersøge Grunden og Grundvandet omkring Bygningen for mulig her at finde Ophavet til Sygdommen, tillader jeg mig herved at fremsende en fra Viceinspektør ved Kjøbenhavns Brolægning og Vævæsen, C. Ambt, modtagen Skrivelse, hvori gjøres nøiere Regnskab for den Tilstand, hvori Grunden under Søværnets Kaserne ved de foretagne Boringer og Undersøgelser er befunden at være, og som gjør en gennemgaaende Draining rundt Bygningen samt Asfaltbelægning i Kjælderne m. m. absolut nødvendig, forsaavidt der i det Hele skal kunne være Tale om at benytte Kasernen som tidligere.

I Henhold til det bemeldte Skrivelse fra Sr. Ambt ledsagende Overslag vil der til sidstnævnte Arbejder udtræves et Beløb af 11,500 Kr., og da jeg fuldt ud kan tiltræde de fra den nedsatte Kommission fremkomne Ytringer om, at Arbejdet maa anses for yderst paatrængende, tillader jeg mig tjenstlig at anmode det ærede Udvalg om til 3die Behandling af Forslag til Lov om Tillægsbevilling for Finantsaaret 1883—84 at forhøje den af mig i Skrivelse af 11te ds. nævnte nye Post ad § 10:

G. d. Kasernen ekstraordinært

„Foranstaltninger i Anledning af en paa Søværnets Kaserne stedfunden Tyfus-epidemi“ med Kr. 11,500 eller til ialt Kr. 27,500.

N. F. Ravn.

C. Normann.

Til Folkethingets Finantsudvalg.

Bilag til foranstaaende Skrivelse.

I Anledning af Deres ærede Anmodning om saa vidt muligt at opgibe den forventede Udgift ved de Arbejder, der maatte blive Anledning til at opføre paa Søværnets Kaserne i Henhold til de af mig foretagne Undersøgelser af Jordbunden m. m. sammesteds, skal jeg tillade mig at meddele, at disse Undersøgelser endnu ikke ere fuldførte, og heller ikke lade sig fuldføre før om nogen Tid, men at de dog allerede nu have givet saa tydeligt Resultat, at jeg ser mig i Stand til at afgive følgende foreløbige Beretning om Forholdene.

Kasernens Kjældergulv ligger kun 3,30 til 3,70 Fod over daglig Bunde og gennemsnitlig 2 Fod under det omgivende Terrain. Nærlig to Trediedele af Kjælderen er forsynet med et Betongulv, der efter sin Bestaaffenhed (Mørstenskærver) og Tilberedelsesmaade (Overghydning af Skærverne med Mørtel) ikke kan gjøre Fordring paa at være tæt, de øvrige Gulve ere belagte med Brolægning af meget simpel Bestaaffenhed og Fliser lagte i Sand.

Under Gulvbelægningen findes gennemsnitlig 9" sandet, ren men fugtig Opfyldning og derunder en meget fugtig Opfyldning fuld af organiske Rester i raadden Tilstand. I den østligste Del af Bygningen og udenfor samme er der i 5—6 Fods Dybde under Terrainet truffet ren Ler, der er vedblivende indtil 18 Fods Dybde; men paa alle de øvrige Steder, hvor Boring er foretagen, saavel i som udenfor Bygningen, er man først i 11—12 Fods Dybde under Terrainet kommen igjennem det raadne Lag og naaet Ler.

Grundvandet, af hvilket der er taget tre Prøver, som nu blive analyserede, havde stærkt raadden Lugt.

Ved Hjælp af en Draining, der skal ligge under hele Gulvet, og Forbedring af Bægge og Gulve er Kjælderen nu nogenlunde tør, men det er dog — ligesom det meget hyppig skal være stiet i den Tid, da Bygningen benyttedes til Fængsel — hændet, at Vandet fra Kanalen under Høivande er gaaet tilbage gennem Drainrørene og har sat Kjælderen under Vand, hvorfør der nu ved en Hane aflukkes for Drainledningen, naar Vandet i Kanalen stiger over et vist Punkt. Under saadanne