

gøre; men sandsynligt er det ikke, og man maa i saa Fald tage sin Tilflugt til Etablering af Samlebrønd o. s. v. Men disse Ting kunne ikke projekteres paa Sagens nuværende Standpunkt.

Bygningen indeholder, foruden Rum til 3 Redler, der forsyne hele Anlægget med Damp, tvende Rum til elektriske Anlæg.

Den til Redelhuset hørende Dampforsten er tænkt rund af Custodis System.

Foruden hvad der i det foregaaende er anført, skal her om Ingeniørarbejderne nævnes følgende:

Redlerne ere forudsatte af en saadan Størrelse, at de foruden at forsyne Økonomi-anlægene m. v. kunne drive en Dampmaskine paa 35 H. K. til Frembringelse af Electricitet, og Spilbedampen herfra vil blive anvendt til Opvarmningen. Alle Bygningerne ere forudsatte oplyste ved Electricitet, hvortil er beregnet at medgaa ca. 400 Glødelamper. Anlægget forsynes med et Akkumulatorbatteri, der ved fuld Ladning er beregnet at kunne forsyne Etablisementet i 10 Timer med 130 Lys. For det Tilfælde at Lyset skulde svigte, Redlerne efterses eller lignende, har man beregnet at skulle nedlægge en Reserveledning, der kan føde 150 Lamper, over til Søminekorpsets Etablisement. Ved Hjælp af elektriske Ventilatorer har man ment at kunne frembringe en særlig god Ventilation i Sygebygningen.

Bygningernes Forsyning med Vand paatænkes tilvejebragt ved at føre en dykket Ledning over Graven og sætte denne i Forbindelse med Orlogsværftets Ledningsnet paa Nyholm.

Som Reserveforsyning i Tilfælde af Brud er det Hensigten at sætte en Stikledning til den i Refshalevejen liggende 3" Ledning, der ikke vil være tilstrækkelig til at forsyne Hospitalet til daglig Brug.

Spildevandet fra Hospitalet er beregnet ført gennem en 9" Kloakledning over Fæstningsgraven ud i Sundet, og det er forudsat, at Etablisementet forsynes med Vandklojetter.

E. Summarisk Overslag.

Ved Udarbejdelsen af det kalkulatoriske Overslag er det detaillerede Overslag fra Projektet af 1892 lagt til Grund, for saa vidt dette har ladet sig gøre, idet der dog er taget Hensyn til de indførte Forandringer og den siden da betydelige Stigning i Material- og Arbejdspriiser. Ved Beregningen af det elektriske Anlæg har Søminekorpset assisteret og ved Opvarmnings- og Økonomi-anlægget Docent Bonnesen. Udgifterne, der tilsammen andrage ca. 700,000 Kr., fordele sig saaledes:

a. Bygningsarbejderne.

Sygebygningen til 100 Senge.....	272,000 Kr.
Spolerbarakken til 4 Senge.....	10,000 —
Administrationsbygningen	64,000 —
Økonomibygningen ...	44,000 —
Bogremise og Lighus	7,500 —
Redelhus med Dampforsten	13,500 —

Salt... 411,000 Kr.

b. Ingeniørarbejder, Arbejder i Terrainet samt forskelligt.

Opvarmning og Ventilation samt Økonomiindretning	112,000 Kr.
Elektrisk Belysning i Bygningerne og paa Pladsen, alle Installationer medindbefattede	27,000 —
Underjordiske Vandledninger, indbefattet den dykkede Vandledning	6,000 —
Kloakledninger	14,000 —
Indhegninger, Latriner, Jordarbejde, Regulering og Beplantning	17,000 —

Salt... 176,000 Kr.