

navnlig Tilfældet med Auditorierne, der tilfælle ere altfor faa. Det største Auditorium har Siddepladser til 150 Tilhørere; men af disse kunne kun 56 komme til at skrive, og dog kan Tilhørernes Antal stige til henved 200, i hvilket Tilfælde det hele Gulvrum optages af Staaende; Auditorierne Nr. 2 og 3 have kun Plads til 30—40 Tilhørere, medens deres Antal er steget til 40—55. Endelig er Auditoriet Nr. 4 stort nok, men har en faa uheldig Form, at de, der sidde yderst paa Bænkene, ikke kunne se, hvad der tegnes og skrives paa Tavlen, og tillige vender det med den ene Side ud til det stærkt befærdede Studiestræde, hvor der altid er megen Støj.

Der har tidligere i Lærestanstaltens Bygninger været en Professorbolig, som beboedes af H. C. Ørsted, men i 1852 indbrøges til Brug for Lærestanstalten, for at skaffe den en høist fornøden Udvidelse. Desuden har der i Kjælderne været tre Betjentboliger, den ene ud til Studiestræde, de to andre ud til St. Pederstræde for Laboratoriefarlen og Budet, der tillige er Karl ved fysiske Samling. Luften i de to sidste Boliger blev imidlertid fordærvet ved Dunster fra Laboratoriet, saa at der maatte staffles Laboratoriefarlen Bolig i Byen og Budets Soveværelse maatte flyttes op paa anden Sal. Det er nødvendigt, at disse Betjente bo paa Lærestanstalten, for at de altid kunne være tilstede, naar deres Hjælp fordrer; det er ligeledes nødvendigt, at Inspektøren, som har Tilfyn med Ordenens Overholdelse, har Bolig der, for at kunne være tilstede, naar paafordres, og ikke mindre nødvendigt er det, at Lærerne i Fysik og Kemi have deres Boliger ved de kostbare Samlinger, som ere betroede i deres Varetægt. De bør kunne føre et stabigt og pirkfomt Tilfyn med de Studerendes Benyttelse af disse Samlinger, og fremfor Alt maa de i Videnskabens Interesse naar som helst kunne hyske med deres videnskabelige Undersøgelser og ved disse ikke være langt fjernede fra deres Bibliothek. Det er naturligvis ikke nødvendigt, at Lærerboligerne ere Friboliger, der kan godt betales en passende Løn af dem, og man vil da i Nødsstilsælde altid kunne benytte dem til Udvidelse af Lærestanstaltens Lokaler, naar den vøgende Frekvens maatte kræve en saadan Udvidelse.

Med Hensyn til den af Bygningsinspektøren udfærdigede Plan til den nye Bygning skal det foreløbigt bemærkes, at den nu foreslaaede Grund gjorde en Omdannelse af den Plan, som tidligere har været forelagt Rigsdagens Folkething, nødvendig, og da det refererede Areal tillige skulde benyttes til et nyt mineralogisk Museum, fandtes det nødvendigt, at Bygningsinspektøren, der havde udarbejdet Planerne til det sidstnævnte Institut, anmodedes om at udarbejde en samlet Plan til hele Arealets Benyttelse, for at der ikke skulde fremkomme en lidet pænselig Disharmoni imellem

de to faa nær ved hinanden liggende Instituter. Den nuværende Plan har derved faaet et ganske andet Udseende end det tidligere.

Grunden er meget nær en Rektangel, hvis ene Hjørne, det ved Sølvgade og Farinagsgade, er afstumpet. Den sydøstlige Side af Rektanglen spæder op til det Kommunes tilhørende Grundstykke paa botanisk Haves nordøstlige Side, og da man ikke har kunnet faae at vide, hvorledes Kommunen agtede at benytte dette Grundstykke, har man langs ad det ladet et Bælte af 15 Mens Brede ligge ubenyttet, dels for at holde høje Træer og Huse saa fjernt som muligt, dels for muligt ved at tilbyde Kommunen dette Bælte at bevæge den til at anlægge en 30 Men bred Gade, der kun vilde faae ringe Færdsel, langs ad denne Side af Lærestanstalten.

Bygningsdispositionen er saadan, at den eneste Indgang til Lærestanstalten er igjennem Portbygningen, langs ad det før omtalte afstumpede Hjørne, i hvilken Bygnings Stueetage Portneren har sin Bolig. Om Portens Midtelinie ere Bygningerne ordnede næsten symmetrisk. Om det mineralogiske Museum i Bygningen ud til Farinagsgade og om den mineralogiske Professors Bolig paa 1ste Sal i Portbygningen skal det fornødne omtales nedenfor. Tilvenstre for Porten ud til Sølvgade ligger en Bygning, i hvis Kjælder der er Beboelsesleilighed til to Betjente foruden Rum til Vask, Brændsel og Varmeapparat. I Stueetagen er anbragt Inspektørens Bolig, Arkiv, Kontor, Bestyrelsesværelse og Bibliothek tilligemed Værelser til en Assistent ved Laboratoriet. Anden og tredje Etage indeholde syv Auditorier, teknologisk Samling og to Lærerværelser. Rigefor Porten ligger en Bygning, der i Kjælderden indeholder Rum til Kul o. desl. samt til Varmeapparat; i Stueetagen Afstrøelsesværelser for Eleverne samt et Værelse til Opbevaring af Landmaalerinstrumenter, desuden Vestibule og Krappegang. Paa første Sal er det store Auditorium med tilhørende Lærerværelse samt to Værelser til Sammenstilling af de Instrumenter, der skulle bruges ved Forelæsninger, det ene for de kemiske, det andet for de fysiske Forelæsninger; 2den Sal indeholder Regnelokaler med tilhørende Lærerværelser, og 3die Sal indeholder Modelsamlingen.

Tilvenstre for denne Bygning ud til den Kommunes tilhørende Grund ligger Laboratoriebygningen. Denne optages fra Kjælder til 2den Sal væsentlig af Laboratoriets Lokaler, som man af Hensyn til den sandsynlige Overtagelse af Farmaceuternes kemiske Undervisning har maattet gjøre større, end det oprindeligt var paatænkt, samt af Lokalerne for Docenten i teknisk Kemi. Den nordøstlige Ende af Bygningen optages i Kjælder, Stue og 1ste Sal af Bolig for Læreren