

## § 14.

Bjælkerne i de her omhandlede Bygninger skulle have et Tversnit af mindst 6 Tommer i Kvadrat, naar Afstanden imellem Understøtningerne ikke er over 6 Alen. For hver Fod, som denne Afstand tiltager, skal der indtil 8 Alen lægges  $\frac{1}{2}$  Tomme til Siden i Bjælsens kvadratiske Tversnit. En Spænding af 8 Alen fordrer altsaa Bjælker, der ere  $\frac{8''}{8''}$ . For hver Fod, som Afstanden fremdeles tiltager, lægges derimod kun  $\frac{1}{3}$  Tomme til.

Man kan ogsaa vælge rectangulaire Tversnit istedetfor kvadratiske, naar Bredden deri er mindst halv saa stor som Høiden, og Tversnittet idetmindste har vundet halvt saa meget i Høide, som det har tabt i Brede.

## § 15.

To Bjælkens Afstand maa i Reglen ikke være over  $1\frac{1}{2}$  Alen fra Midte til Midte, og idetmindste hver 3die Bjælke maa befastes til Muurværket med et forsvarligt Anker, saaledes at disse Ankernes Afstande ikke overstige  $4\frac{1}{2}$  Alen, hvilket ogsaa maa iagttages ved Endegavlens Tilslutning med Ankere til Bjælken.

## § 16.

I ethvert Bjælkelag, der adskiller Etager med Beboelsesleiligheder enten i begge eller i den ene, skal indskydes en Flade af Bræder, der belægges med et 2 Tommer tykt Leerlag. Hvor Bjælkerne ere smalle end 7 Tommer, maa Bræderne dog ikke indskydes i selve Bjælkerne, men skulle hvile paa Lægter, fastgjorte paa disse.

## § 17.

Lægværkets Tommer maa ikke have en ringere Gjennemsnitsflade end 5 Tommer i Kvadrat, og dette kun, naar Afstanden imellem Understøttelsespunkterne ikke er over 5 Alen. For større Afstande beregnes Tykkelsen paa samme Maade som ved Bjælkerne, kun at Afstandene maales for de straatstaaende Stykkers Bedkommende ikke paa Stykket selv, men paa dets horizontale Projection.

## § 18.

Hovedskillerum og alle saadanne Skillerum, som strække sig lodrette igjennem flere Etager i

en Bygning, skulle i Kjalderetagens fulde Høide være af 1 Steens Grundmur, men kunne i de andre Etager være af Bindingsværk med udmurede Tavler. Andre Skillerum, der ikke have Understøttelse fraeden af, kunne være af Planke eller af dobbelte Bræder med udbvendigt Kalkpuds.

## § 19.

Til de Skillerum, der udmures med en halv Steens Mur, kan i øverste Etage anvendes Tommer, hvis Gjennemsnit ikke behøver at være over  $4\frac{1}{2}$  Tomme i Kvadrat. Dette Maal vedligeholdes som den ene Dimension gjennem alle Etager, medens den anden Dimension erholder et Tillæg af  $\frac{1}{2}$  Tomme i hver Etage nedester, indtil 6 Tommer. Dette Maal af  $4\frac{1}{2}$  og 6 Tommer skal dog anvendes i hvilken som helst Etage, hvor Høiden er over  $5\frac{1}{2}$  Alen, og derpaa vedligeholdes i de andre Etager nedester.

## § 20.

To Skillerumsstolpers indbyrdes Afstand maa ikke overstige  $1\frac{1}{2}$  Alen, undtagen naar derimellem enten er en Døraabning eller Baand anbragte. Tagenes Høide maa ikke overstige 2 Alen.

## § 21.

Pakhus, Bryggerier, Brænderier, Laboratorier, alle større Fabrik- og Værkstedbygninger, samt andre lignende Bygninger maae, foruden at være de i §§ 10—20 fastsatte almindelige Regler underkastede, opføres efter saadanne specielle Bestemmelser, som Bygningscommissionen i hvert enkelt Tilfælde anseer fornødne. Ligesledes afgjør Bygningscommissionen, om den i § 16 omhandlede Indskudsflade undtagelsesviis skal anbringes i saadanne Bygninger, naar der i dem findes Ildsteder.

## § 22.

Kirker, Theatre, Udstillings- og Forlystelseslocaler og andre Bygninger, der ere beregnede paa i store Rum at samle en betydelig Mennekemasse, skulle opføres efter Bygningscommissionens Bestemmelser.

## § 23.

Hvor særegne ikke i det Foregaaende omhandlede Constructioner agtes anvendte, eller