

## § 55.

## Rozměr cihel.

Pravidelný rozměr celých cihel na zdění stanoví se na 29 *cm* délky, 14 *cm* šířky a 6·5 *cm* tloušťky.

Tašky, klenáky, dlaždice, cihly obkladačí, cihly duté a jiné cihly formové a ozdobné mohou se bráti v jakýchkoli rozměrech.

## § 56.

## O tloušťce zdi.

Tloušťka zdi závisí na tíži, jakou jest jim nésti, na stavivu, jakého k nim upotřebeno, na počtu a výši pater, na hloubce světnic, na volné délce zdi a na konstrukci stropů a krovu.

Pročež v následujícím ustanovují se jen předpisy pro bydlecí budovy s obyčejnými, rovnými stropy trámovými a se zděmi v obyčejných světlych délkách a výškách z obyčejných cihel a obyčejné malty vápnové, při čemž má platiti pravidlo, že v příčině udávání a kotování tloušťky zdi nemá se bráti zřetel k omítce.

1. Tloušťka zdi počítána budiž stupňovitě po půl délce cihlové; pročež směji se zdi stavěti jen v tloušťce  $\frac{1}{2}$ , 1,  $1\frac{1}{2}$ , 2 a t. d. cihel zedních, i mají se v příčině kotování a výpočtu zaokrouhliti číslice tloušťky takto:

při zdi	$\frac{1}{2}$ cihlové	na	15 <i>cm</i>
" "	1	" "	30 "
" "	$1\frac{1}{2}$	" "	45 "
" "	2	" "	60 "
" "	$2\frac{1}{2}$	" "	75 "
" "	3	" "	90 "
" "	$3\frac{1}{2}$	" "	105 "

2. Hlavní zdi v nejvyšším patře musí, jsou-li světnice v tomto patře 6·5 *m* hluboké, míti tloušťku alespoň 45 *cm*; jsou-li však světnice více než 6·5 *m* hluboké, mají býti alespoň 60 *cm* tlusté. V poschodí, které leží pod nejvyšším patrem, budtež hlavní zdi o 15 *cm* sesíleny, i má se toto sesílení směrem dolů při každé druhé patrové výšce opakovati.