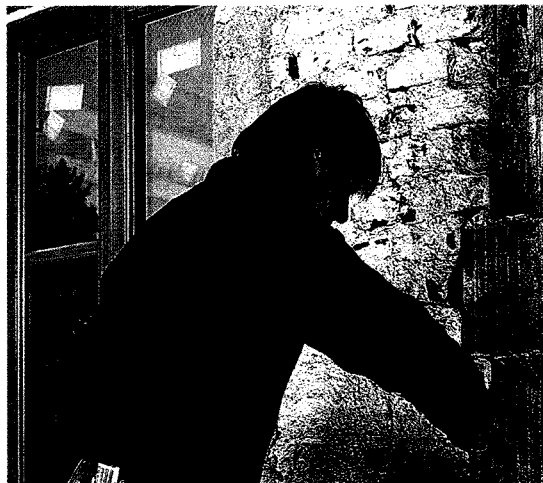


Úvodní slovo	3
Obsah	4

Odborný základ 6

Přehled zednických prací	7
Tepelná a protihluková izolace	8
Ochrana proti vlhkosti	10
Bezpečnost při práci	11
Základy statiky	12
Povolení, stavební dozor a sousedská výpomoc	14



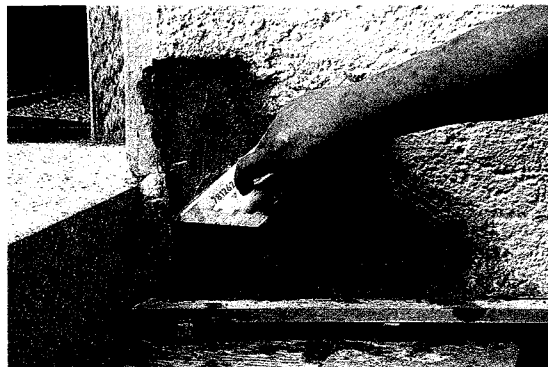
Materiál 15

Zdící a stavební prvky	16
Velikost tvárnic, tloušťka zdi a spotřeba materiálu	20
Malta na vyzdívání, omítání a na výrobu mazaniny	22
Beton	26
Lešení, stavební zařízení a stavební technika	28

Nejdůležitější nářadí 30

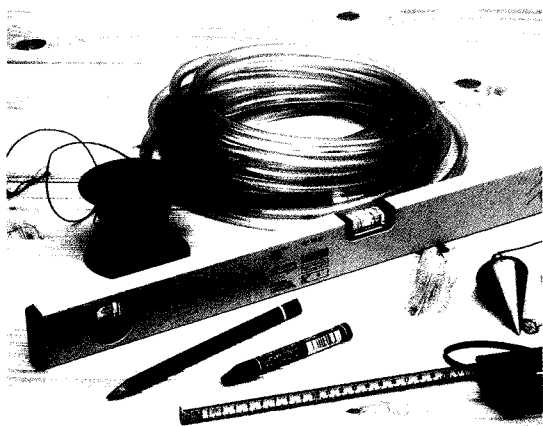
Základní kurzy 32

Měření a rýsování	33
Opracování tvárnic	34
Příprava malty a betonu	36
Správné používání různých druhů zednických lžic	38
Bourání zdiva a betonu	39
Zabudování překladů	40
Vybourávání otvorů	41
Výroba stropů z hotových stavebních prvků	42
Sanační omítky	43
Čištění a péče o nářadí	44



Pracovní návody 45

Zdění s použitím malty a bez malty	46
Stavba zdí a opravy	51
Spárování režného zdiva	56



Stavba příček	58
Stavba zahradních zdí	61
Práce na oknech a dvéřích	64
Výřezy a šachty	66
Výroba bednění	68
Výroba betonových panelů a podezdívek	71
Výroba základového potěru	76
Oprava betonu a základového potěru	80
Nanášení a stukturování omítky	82
Oprava poškozených omítek	88
Takto vzniká vlastnoručně postavený dům	92
Rejstřík	95
Seznam obrázků a ilustrací	96