

OBSAH

Předmluva	7
<i>Úvod</i>	8
<i>Svépomocí.....</i>	9
<i>Proč stavět</i>	9
<i>Dopravní situace</i>	11
<i>Ekonomika</i>	12
<i>Sídelní vybavenost</i>	13
<i>Někdy méně je více</i>	14
<i>Estetika</i>	15
<i>Alternativa k novostavbě</i>	16
<i>Lucie.....</i>	18
První kroky.....	20
<i>Stavební pozemek</i>	20
<i>Výběr dodavatelské firmy</i>	21
<i>Návrh smlouvy o dílo.....</i>	22
<i>Harmonogram prací.....</i>	22
<i>Záruční doba stavby.....</i>	23
<i>Energetický štítek.....</i>	24
<i>Radonový test</i>	26
<i>Archeologický průzkum.....</i>	27
<i>Ekologické dřevostavby.....</i>	28
<i>Nízkoenergetický dům.....</i>	28
<i>Pasivní dům.....</i>	29
<i>Cena dřevostavby.....</i>	30
Životnost dřevostaveb.....	32
<i>Historie versus současnost</i>	32
<i>Kvalita materiálů</i>	33
<i>Kvalita práce</i>	33
<i>Ochrana dřeva</i>	33
<i>Požární ochrana</i>	35
<i>Nákup materiálu</i>	37
<i>Uskladňování dřeva</i>	38
<i>Bezpečnost práce</i>	39
<i>Jana</i>	40
Projekt domu	42
<i>Výběr projektu</i>	42
<i>Architekt</i>	44
<i>Dozor investora.....</i>	45
<i>Typový projekt</i>	45
<i>Stavební část.....</i>	46

Statika.....	47
Zdravotechnika	47
Elektroinstalace	49
Požární bezpečnost	49
Vytápění.....	50
Zásady při navrhování	51
Hlavní zásady.....	51
Obytné místnosti.....	52
Koupelna	52
Kuchyně	55
Obývací pokoj	56
Ložnice	58
Návrh venkovních úprav	59
Nástroje a spojovací prvky.....	61
Nejdůležitější pomocník	61
Kovové spojovací prvky	62
Tesařské spoje.....	65
Konstrukční typy dřevostaveb	67
Masivní dřevostavby	67
Panelové dřevostavby.....	71
Dřevěné skelety.....	72
Dřevostavby rámové (sloupkové).....	74
Bětka.....	76
Začínáme se základy.....	78
Zaměření.....	80
Zemní práce	81
Založení na masivních betonových základech	84
Cena základové desky	86
Hydroizolace	87
Zakládání na zděné stěně.....	92
Zakládání na dřevěných sloupcích.....	93
Zakládání dřevostavby na patkách	95
Zakládání pomocí zemních vrutů	96
Podlahy.....	103
Fošnové konstrukce podlahy	104
Podlahové krytiny a jejich rozdělení.....	105
Dřevěné podlahy	107
Prkenná a palubová podlaha	108
Mazaniny	110
Dlažby	111
Nivelační potěr.....	112

<i>Kročejová izolace</i>	114
<i>OSB desky</i>	114
<i>Keramické obklady a dlažby</i>	118
<i>Ostatní podlahy</i>	119
<i>Detaily podlah</i>	121
<i>Kateřina</i>	122
Konstrukce stěn	124
<i>Skladby stěn</i>	125
<i>Deskové materiály</i>	126
<i>Obvodové nosné stěny</i>	127
<i>Konstrukce dveřních a okenních otvorů</i>	130
<i>Příčky</i>	133
<i>Obvodový plášť domu</i>	136
Schodiště	144
<i>Montáž schodiště</i>	144
<i>Návaznost pater</i>	149
<i>Marie</i>	153
Střešní konstrukce	155
<i>Střešní okna a vikýře</i>	162
<i>Klempířské práce</i>	168
<i>Střešní krytina</i>	171
Okna a dveře	173
<i>Požadavky na okna</i>	173
<i>Dřevěná okna</i>	175
Podkroví	177
<i>Druhy tepelných izolací</i>	177
<i>Montáž tepelné izolace v podkroví</i>	181
<i>Montáž podhledů v podkroví</i>	182
Dokončovací konstrukce	187
<i>Detaily kolem komínu a kamen</i>	187
<i>Vedení rozvodů</i>	189
<i>Odvětrání konstrukce</i>	190
<i>Montáž kuchyňské linky</i>	191
<i>Instalace zařizovacích předmětů</i>	193
<i>Dřevěná venkovní terasa</i>	194
<i>Venkovní úpravy</i>	195
<i>Kolaudace</i>	195
Základní poruchy staveb	198

Venkovský dům

Závěr.....	199
Použité a doporučené zdroje	200