

1	Kupujeme chalupu	9
1.1	Poloha a umístění chalupy	9
1.2	Pozemek, na kterém chalupa stojí	12
1.3	Jak se posuzuje hodnota chalupy	15
1.4	Prozatímní zajištění	18
2	Úprava půdorysného řešení chalupy; zařízení	19
2.1	Modernizace	21
	Vstup, závětrří, předsíň a chodba	21
	Zřizujeme koupelnu	22
	Záchod	25
	Kuchyň	25
	Ložnice	27
	Využití sklepů a stájí	28
2.2	Projekt stavebních úprav	29
2.3	Vnitřní zařízení	31
3	Rozšiřujeme chalupu	34
3.1	Bourání nevhodných konstrukcí	41
3.2	Přístavba a nástavba	42
3.3	Využití půdního prostoru pro vestavbu půdních místností	46
3.4	Úprava sklepa	56
3.5	Využití stodoly	58
3.6	Garáž	58
4	Odborné práce	60
4.1	Základy, zdivo a překlady	60
	Základy	60
	Kamenné zdivo	62
	Betonové zdivo	63
	Hliněné zdivo	64
	Cihelné zdivo	65
	Římsy	67
	Kominové zdivo	67
	Zřizování otvorů	71
	— Zřizování otvorů ve starším zdivu	71
	— Nadokenní a nadedvěrní překlady u nového zdiva	75
	Trhliny	76
4.2	Příčky	78
	Bourání příček	78
	Cihelné příčky	78
	Dodatečně zřizované lehké příčky	79
	Rabicová příčka	84
4.3	Omítky	85
	Vnitřní omítky	85
	Vnější omítky	87
	Vápenné nátěry	91
	Spárování	91
	Defekty na omítkách a na zdivu	92
4.4	Obklady	92
	Keramické obklady	93
	Obkládání sklem	96
	Obklady dřevem	99

	Obklady deskami z dřevitých hmot	105
	Obklady sádrokartónovými deskami	109
	Obklad azbestocementovými deskami	110
	Kamenné obklady	110
4.5	Tapety a textilní potahy	112
4.6	Malby a nátěry	114
4.7	Schody	119
	Dřevěné schody	120
	Kamenné, betonové a cihelné schody	126
4.8	Stropy	128
	Dřevěné stropy	128
	Klenby a strop do nosníků I	132
	Snižené stropy	137
4.9	Ochozy, pavlače, balkóny	139
4.10	Tosařské práce	141
	Dřevěné krovy a jednoduchá lešení	141
	Roubené (srubové) stavby	144
	Hrázděné stavby a sloupkové konstrukce	153
	Římsy a okapy	156
	Dřevěné lávky a jednoduché lešení	159
4.11	Okna, dveře, zasklívání	161
	Okna	161
	Dveře	167
	Zasklívání	174
4.12	Izolace	178
	Izolace proti vodě a vlhkosti	178
	Izolace proti ztrátám tepla	188
	Izolace proti hluku	190
4.13	Klempířské práce a krytiny	193
	Klempířské práce	193
	Krytiny	196
4.14	Podlahy	201
	Dřevěné podlahy	202
	Hliněná mazanina	208
	Betonová mazanina	208
	Dlažby	211
	Podlahové krytiny	214
4.15	Zásobování vodou a zdravotně technická zařízení	217
	Studny	217
	Vodárny	220
	Kanalizace	227
4.16	Vytápění	233
	Vytápění tuhými palivy	233
	Vytápění kapalnými palivami a propan-butanem	236
	Vytápění elektřinou	237
	Krby	237
	Moderní vytápěcí soustavy	243
	Větrání	243
4.17	Elektrické instalace	246
	Rekonstrukce rozvodu	246
	Elektrické rozvody v chalupech	247
	Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím	249
	Hledání závad a odstraňování poruch	250

	Slaboproudá zařízení	252
	Osvětlovací tělesa	254
	Přípojka	256
	Anténa a její osazení	258
	Hromosvod	258
5	Ochrana chalupy	260
	Přerušení práce	260
	Skládky a uložení materiálu	260
	Ochrana proti vloupání	261
	Ochrana dřeva proti škůdcům	261
	Ochrana proti požáru	265
	Literatura	266