

1.	Systémy montovaných staveb	3
1.1	Podmínky montážních způsobů stavění	3
1.1.1	Příčina a vývoj montážního způsobu stavění	3
1.1.2	Předpoklady efektivnosti zavedení	5
1.2	Modulová koordinace a unifikace rozměrů	6
1.2.1	Účel modulové koordinace	7
1.2.2	Moduly a rozměrové řady modulové soustavy	8
1.2.3	Modulová koordinace	11
1.2.4	Pravidla pro uspořádání vztažných přímek a pro polohovou vazbu stavebních prvků k vztažným přímkám	12
1.2.5	Skladebné a základní rozměry stavebních prvků a výrobků pro stavební části staveb	17
1.2.6	Rozměrová unifikace	19
1.2.7	Vztažné rozměry budov a jejich částí	21
1.3	Konstrukční systémy staveb	22
1.3.1	Historie a tendence vývoje	22
1.3.2	Definice a rozdělení nosných konstrukcí	24
1.3.3	Konstrukce montované jednopodlažních hal	27
1.3.4	Vícepodlažní kontované skeletové budovy	48
1.3.5	Montované panelové budovy	76
1.3.6	Montované soustavy z prostorových dílců	84
1.3.7	Montované konstrukce speciálních a inženýrských staveb	88
2.	Systém tolerancí ve stavebnictví	89
2.1	Teorie odchylek a tolerancí	92
2.1.1	Vztahy přesnosti při vytyčování, výrobě dílců a montáži	93
2.1.2	Metodika výpočtu tolerancí	93
2.1.3	Hospodárnost při předpisování tolerancí	106
2.2.	Vytyčování a kontrolní měření polohy	107
2.2.1	Vytyčování stavebních objektů	108
2.2.2	Kontroly vytyčení	128
2.2.3	Měření při osazování dílců	129
2.2.4	Kontrola montáže	138
2.3	Přesnost při výrobě	139
2.3.1	Inherentní odchylky	139
2.3.2	Třídy přesnosti	140
2.3.3	Vztah přesnosti dílce a formy	140
2.4	Přesnost při montáži	140