

## P ř e d m l u v a

3

## Kapitola I

## J E D N O P O D L A Ž N Í H A L Y

1. Jednopodlažní haly H 1.1, H 1.2 STÚ - bezvazníkové .....	4
2. Jednopodlažní haly H 2.1, H 2.2 STÚ - vazníkové .....	7
3. Dřevěné halové konstrukce .....	10

## Kapitola II

## P R O G R E S I V N Í V Í C E P O D L A Ž N Í S Y S T É M Y

1. Univerzální montovaný skelet UMS 85 .....	23
2. INTEGRO - otevřený prvkový velkorozponový nosný systém .....	31
3. Ocelová stavební soustava KORD .....	42
4. LIFT FORM .....	50
5. Kombinované stavební systémy .....	57
6. Styky demontovatelných stavebních konstrukcí budov .....	72

## Kapitola III

## P O H Y B O V É B A R I É R Y

1. Výchozí rozměrové parametry .....	86
2. Řešení bytových domů .....	88
3. Řešení staveb občanského vybavení .....	88
4. Řešení určených staveb bytových domů a staveb pro sociální péči .....	93
5. Řešení staveb pro výrobu .....	94
6. Legislativní opatření .....	95

## Kapitola IV

## P R O J E K T O V Á N Í Ú K R Y T Ů C O

1. Rozdělení úkrytů CO .....	96
2. Stálé úkryty, tlakově odolné plynotěsné .....	96
3. Protiradiační úkryty .....	106
4. Projektová dokumentace .....	108

## Kapitola V

## J A D E R N Ě S T A V I T E L S T V Í

1. Stavby jaderně energetického komplexu .....	110
2. Koncepce bezpečnosti jaderných zařízení .....	114
3. Kontaminace radioaktivními látkami a dekontaminace .....	115
4. Předprojektová a projektová příprava .....	117
5. Vybraná speciálně stavebně technická řešení jaderných elektráren .....	118
6. Využití odpadového tepla jaderných elektráren .....	125

## S e z n a m l i t e r a t u r y

127