

OBSAH

Úvod	7
I. Základní zásady navrhování obytných budov při průmyslových způsobech stavění	15
II. Normalisace a typisace disposičních a konstruktivních prvků obytných budov	20
III. Typové sekce obytných budov	31
IV. Navrhování obytných budov na podkladě typových sekcí	48
Navrhování typových místností jiného než obytného charakteru v přízemích a suterénech obytných budov	56
V. Hlavní konstrukce typových sekcí obytných budov	64
1. Základy	65
2. Zdi	68
3. Stropy	88
A. Stropy montované montážními stroji, o nosnosti do 600 kg	88
B. Stropy montované montážními stroji o nosnosti 1,5 až 3 tuny	98
C. Stropy montované montážními stroji o nosnosti 3 až 5 tun	102
4. Příčky	102
A. Příčky mezi jednotlivými místnostmi téhož bytu	103
B. Příčky mezi byty a sekcemi	106
5. Schodiště	106
A. Schodiště montovaná montážními stroji o nosnosti do 1,5 tuny	109
B. Schodiště montovaná montážními stroji o nosnosti do 0,5 tuny	110
6. Montované krovy	113
7. Komínové a větrací průduchy	113
VI. Úprava vnějších a vnitřních povrchů	118
1. Úprava průčelí	118
2. Úprava vnitřních povrchů a dokončovací práce	130
VII. Zdravotně technická zařízení	134
Montážní prvky instalačního jádra	135

Vytápění	140
Větrání	141
Plynovod	142
Vodovod a kanalisace	142
Odstraňování odpadků	142
Elektroinstalace, drátový rozhlas, telefon	144
<i>VIII. Metodika práce na projektech a výrobních výkresech při průmyslových způsobech stavění</i>	<i>146</i>
<i>IX. Několik ekonomických otázek</i>	<i>155</i>
1. Hromadné používání typových řešení budov	156
2. Architektonické a dispoziční řešení	157
3. Konstrukce a vybavení budov	162
<i>Závěr</i>	<i>167</i>

Průmyslová výstavba bytů v ČSR

<i>Úvod</i>	<i>169</i>
<i>I. Základní zásady navrhování obytných budov při průmyslových způsobech stavění</i>	<i>173</i>
<i>II. Normalisace a typisace dispozičních a konstruktivních prvků obytných budov</i>	<i>174</i>
<i>III. Typové sekce obytných budov</i>	<i>175</i>
<i>IV. Navrhování bytových domů na podkladě typových sekcí</i>	<i>177</i>
<i>V. Hlavní konstrukce typových sekcí obytných budov</i>	<i>179</i>
1. Základy	179
2. Zdivo	180
3. Stropy	181
4. Příčky	182
5. Schodiště	183
6. Montované krovy	183
7. Komíny a větrací průduchy	184
<i>VI. Úprava vnějších a vnitřních povrchů</i>	<i>185</i>
1. Úprava průčelí	185
2. Úprava vnitřních povrchů a dokončovací práce	186
<i>VII. Zdravotně technická zařízení</i>	<i>187</i>
1. Zdravotně technická zařízení	187
2. Vytápění	188
3. Větrání	189
4. Odstraňování odpadků	189
5. Elektroinstalace	189
<i>VIII. Metodika práce na projektech a výrobních výkresech při průmyslových způsobech stavění</i>	<i>190</i>
<i>IX. Ekonomické otázky</i>	<i>192</i>
<i>Závěr</i>	<i>193</i>
<i>Literatura</i>	<i>194</i>