

# O B S A H

Strana

Úvod . . . . . 7

## Konstrukce.

870

<b>Adaptace</b> . . . . .	9
<b>Akustika</b> . . . . .	25
<b>Akustika divadel</b> . . . . .	27
<b>Architektonické články a sloupy</b> . . . . .	28
<b>Architektura výkladců</b> . . . . .	33
<b>Arkýře</b> . . . . .	36
<b>Ateliery</b> . . . . .	42
<b>Balkony</b> . . . . .	45
<b>Beton armovaný</b> . . . . .	59
<b>Biografy</b> . . . . .	145
<b>Břehy (upevňování dřevem)</b> . . . . .	153
<b>Cihelny</b> . . . . .	154
<b>Dějiny pozemního stavitelství a architektury</b> . . . . .	161
<b>Dílna kovářská</b> . . . . .	173
<b>Dílna zámečnická</b> . . . . .	174
<b>Divadla</b> . . . . .	176
<b>Dlažby</b> . . . . .	186
<b>Doprava staviva</b> . . . . .	203
<b>Dveře — otvory</b> . . . . .	208
<b>Dřevěné konstrukce hřebíkové</b> . . . . .	211
<b>Dřevění pro konstrukce ze železového betonu</b> . . . . .	225
<b>Elektrická instalace</b> . . . . .	246
<b>Empirické vzorce pro krovy</b> . . . . .	258
<b>Garáže</b> . . . . .	259
<b>Hospodářské průřezy dřevěných plánů</b> . . . . .	266
<b>Hostince, restaurace, kavárny a hotely</b> . . . . .	269
<b>Houba dřevokazná</b> . . . . .	275
<b>Hromosvod či bleskosvod</b> . . . . .	281
<b>Hrubá stavba</b> . . . . .	287
<b>Hřbitovy</b> . . . . .	288
<b>Hřiště pro dospělé a hřiště školní</b> . . . . .	291
<b>Chodby</b> . . . . .	293
<b>Isolace tepelná pozemních staveb</b> . . . . .	298
<b>Isolace vlhkostní pozemních staveb</b> . . . . .	303
<b>Isolace (ochrana) zvuková pozemních staveb</b> . . . . .	311
<b>Isolace otřesové</b> . . . . .	318
<b>Jatky</b> . . . . .	320
<b>Jezy dřevěné (splavy)</b> . . . . .	321
<b>Kalkulace železobetonových konstrukcí bez stat. výpočtů</b> . . . . .	323
<b>Kamna, sporáky, pece, krby a prádelní kotle</b> . . . . .	336
<b>Klenby</b> . . . . .	353
<b>Kleště ve zdech</b> . . . . .	395
<b>Knihovny</b> . . . . .	398
<b>Komíny v obytných a jiných budovách</b> . . . . .	400
<b>Komíny tovární</b> . . . . .	417
<b>Kolumbaria</b> . . . . .	430
<b>Kostely</b> . . . . .	431

Kování pro zámečnické práce stavební . . . . .	434
Krámy . . . . .	482
Krovy . . . . .	486
Krytiny . . . . .	585
Kuželníky . . . . .	606
<b>Lázně a zimní plovárny . . . . .</b>	<b>608</b>
Lednice . . . . .	616
Lékárny . . . . .	620
Lešení . . . . .	622
Líčení omítek . . . . .	635
Lomy kamenné . . . . .	638
<b>Mazaniny . . . . .</b>	<b>639</b>
Mlýny . . . . .	644
Montované stavby . . . . .	646
Mosty dřevěné . . . . .	647
Musea . . . . .	649
<b>Nadmořská výška . . . . .</b>	<b>651</b>
Navrhování přenosných konstrukcí . . . . .	651
Nemocnice a ústavy léčebné . . . . .	652
Normalisace . . . . .	654
Normalisované písmo . . . . .	656
<b>Obklady . . . . .</b>	<b>657</b>
Obnovy stavební . . . . .	665
Obytné místnosti . . . . .	665
Ocelová okna . . . . .	675
Odolnost stavebních hmot a konstrukcí . . . . .	685
Odolnost stavebních hmot a konstrukcí proti požáru . . . . .	686
Ochrana betonu proti chemickým vlivům . . . . .	692
Ochrana konstrukcí před mrazem při stavbě . . . . .	697
Okapy . . . . .	698
Okna — otvory . . . . .	706
Omítky . . . . .	708
Opravy budov . . . . .	713
Osazování . . . . .	722
Osvětlení a osvětlování . . . . .	724
Označování a číslování výkresů . . . . .	727
<b>Památky archeologické (ochrana) . . . . .</b>	<b>730</b>
Památky přírodní, stavební ochrana . . . . .	730
Památky stavební (zajišťování) . . . . .	731
Pásky cihelné a kamenné . . . . .	733
Patky kleneb . . . . .	737
Pavlače . . . . .	738
Pekárny . . . . .	739
Perspektiva . . . . .	742
Plány . . . . .	750
Plánování prací v pozemním stavitelství . . . . .	774
Plechování staveb . . . . .	777
Ploty . . . . .	784
Podlahy . . . . .	792
Pohodnice . . . . .	799
Pojišťování budov . . . . .	806
Porážky . . . . .	812
Posuv staveb a jeho měření . . . . .	813
Průduchy větrací . . . . .	813
Průmyslové stavby . . . . .	814
Průmyslové stavby a provozní plán . . . . .	819
Předpisy pro dřevěné konstrukce . . . . .	825
Předpisy pro ocelové konstrukce . . . . .	826

Překlady na otvory . . . . .	828
Příčky . . . . .	830
Přirozená koupaliště a plovárny . . . . .	846
<b>Ramenáty</b> . . . . .	849
Rampa . . . . .	856
Reklama . . . . .	856
Rozdělení konstrukcí . . . . .	857
Rozdělení pozemního stavitelství . . . . .	858
Rozměry konstrukcí . . . . .	859
Rozměry největších technických děl stavebních . . . . .	859
Rozmnožování plánů . . . . .	861
Rybníky . . . . .	862
<b>Římsy</b> . . . . .	864

872

## OPRAVY

- 7. str., 1. řádka čti: Není zajisté...
- 7. str., 26. řádka čti: správně hospodařiti...
- 7. str., 28. řádka čti: tvoření...
- 17. str. Obr. 145: Vyztužené nároží staré budovy zvenku vrchními kleštěmi a nárožním úhelníkem.  
Vyztužené nároží staré budovy zvenku zapuštěnými kleštěmi a nárožním úhelníkem.
- 32. str., 13. řádka čti: ve dvanáctém století...
- 59. str., 44. řádka, škrtně se: pivo, víno, elektřina zvláště blesk.
- 61. str., 42. řádka čti: o 30% více...
- 62. str., 4. řádka čti: je dovolená nejvýše...
- 63. str., v obrázci „roxor“ má býti místo 1800 — 1900.
- 66. str., 42. řádka čti: směsi pro hustoty, anebo...
- 67. str., 13. řádka, čti: betonu d—f...
- 68. str., 22. řádka, čti: své původní pevnosti.
- 73. str., 24. řádka, čti: betonu se zvětšuje...
- 76. str., 16. řádka, čti: 50 až 55 kg/m<sup>3</sup>.
- 80. str., 2. řádka, čti: podhled a zamezí se...
- 80. str., u sloupců čti v pořadí: Hennebigue, Considere, Emberger.
- 82. str., obr. 197. Rámové, místo rámcové.
- 86. str., 9 řádka čti k<sub>b</sub> místo kb.
- 91. str., 14. řádka, čti: , kde M je max.
- 93. str., 20. řádka, čti: odmocnina ze 431 . 533
- 93. str., 30. řádka, čti: 431 . 533
- 95. str., 17. řádka, čti:  $0.00228 \sqrt{84.500 \cdot 100}$
- 97. str., 27. řádka, čti: kg cm
- 99. str., poslední řádka, čti: 4 kg/cm<sup>2</sup>.
- 353. str., 2. řádka, čti: též rovnou...
- 425. str., uvažuje se = 150 kg/m<sup>2</sup>.