

SPIS TREŚCI:

5. Wstęp

7. ROZDZIAŁ I - DRZEWO

- 7. Drzewo w stanie okrągłym
- 7. Materiały budowlane
- 8. Własności drzewa
- 11. Skurcz drewna

13. ROZDZIAŁ II - POŁĄCZENIA CIESIELSKIE

- 13. Positek
- 20. Połączenia pionowe (słupów)
- 20. Połączenia pod kątem w tej samej płaszczyźnie
- 20. Połączenia pod kątem nie w tej samej płaszczyźnie (grzebieniowe)
- 20. Wymiany
- 20. Zazębienia, czyli połączenia pod kątem w płaszczyźnie pionowej
- 21. Zwiększanie wysokości belki (belki dyblowane)

24. ROZDZIAŁ III - ŻELAZO W CIESIOŁCE

- 25. Gwoździe
- 25. Śruby
- 27. Klamry
- 27. Łubki żelazne, czyli płaskowniki

28. ROZDZIAŁ IV - STROPY

- 28. Statyczność stropu
- 28. Surowiec
- 28. Izolacja cieplna od głosu i odgłosu
- 31. Nasypy
- 31. Przykłady
- 32. Wymiany
- 32. Kotwienie

39. ROZDZIAŁ V - ŚCIANY WĘGŁOWE

- 39. Węgieł podhalański
- 42. Ściana węglowa słowiańska

44. ROZDZIAŁ VI - ŚCIANY RYGLOWE

- 45. Elementy ścian ryglowych
- 45. Podwaliny. Słupy narożne. Zastrzały. Rygle. Słupy środkowe.
- 49. Płatew (oczep)
- 49. Montaż ścian ryglowych
- 50. Ściany ryglowe piętrowe. Wymiana kantówek używanych w ścianach ryglowych. Wypełnienie ścian ryglowych.

59. ROZDZIAŁ VII - ROZWIĄZANIE POŁACI DACHOWYCH

64. ROZDZIAŁ VIII - KONSTRUKCJE DACHÓW

- 64. Pokrycia dachów
- 64. Dachówka karpiówka. Dachówka żłobkowana. Krycie słomą. Blacha.

- 65. Papa
- 65. Typy dachów
- 65. Dach rozporowy. Dach płatwiowy.
- 65. Elementy dachu
- 65. Krokwie. Płatwie.
- 69. Słupy. Miecze. Kleszcze. Zastrzał. Most, czyli stolec.
- 70. Dachy rozporowe
- 70. Dach rozporowy wiązarowy. Dach rozporowy o moście (stolcu) pojedynczym. Dach rozporowy o moście podwójnym
- 74. Dachy płatwiowe
- 74. Dach płatwiowy o moście (stolcu) pojedynczym
- 74. Dach płatwiowy o moście podwójnym
- 75. Dach płatwiowy o moście (stolcu) pojedynczym ze ścianką kolankową
- 75. Dach płatwiowy o podwójnym moście leżącym

80. ROZDZIAŁ IX - ODWIĄZYWANIE I MONTAŻ DACHÓW O RÓWNYM NACHYLENIU POŁĄCZI DACHOWYCH

- 80. Wymiary dachu
- 80. Ciesielska rozpiętość dachu
- 83. Rzeczywista wielkość krokwi narożnej i koszowej
- 83. Odmiar kątów pochylenia
- 83. Oznaczenie położenia płaszczyzn pomocniczych
- 83. Wykonanie rysunki montażowego (profilu)
- 84. Wielkości obliczone z tabeli współczynników
- 84. Odwiązanie krokwi narożnych
- 87. Odwiązanie krokwi koszowej
- 88. Wykres ścięć krokwi narożnej z płatwią szczytową

90. ROZDZIAŁ X - ODWIĄZYWANIE I MONTAŻ DACHÓW O NIERÓWNYCH NACHYLENIACH POŁĄCZI DACHOWYCH

- 90. Rysunek montażowy (profil)
- 90. Odwiązanie krokwi narożnej
- 93. Przesunięcie krokwi narożnej
- 93. Przesunięcie krokwi poziomej

96. ROZDZIAŁ XI - SCHODY

- 96. Wyliczenie wysokości i szerokości stopni
- 99. Długość biegu i rodzaje klatek schodowych
- 100. Konstrukcja klatki schodowej jednobiegowej
- 100. Policzki
- 103. Odmiiany pierwszego stopnia schodów
- 103. Konstrukcja klatki schodowej łamanej, czyli dwubiegowej
- 107. Klatka schodowa kręta
- 108. Montaż schodów krętych
- 111. Korekta stopni łamanych z półpodestami
- 111. Kształty stopni i poręczy
- 111. Konstrukcje poręczy i balustrad
- 112. Skręt poręczy
- 112. Schody o skróconej długości biegu
- 115. Wzmocnienie konstrukcji schodów żelazem

116. ROZDZIAŁ XII- ELEMENTY POLSKIEJ ARCHITEKTURY DREWNIANEJ

- 116. Listwy

- 120. Szalowanie, czyli deskowanie
- 120. Kalenice dachów gontowych
- 120. Balustrady
- 120. Rysie
- 120. Śparogi i pazdury
- 120. Słupy i Nałęcz
- 121. Nadproża
- 121. Nadproża
- 121. Szczyty dachów