

SPIS TREŚCI

Wstęp	5
-------------	---

Część I. Budownictwo ogólne

1. Przygotowanie inwestycji, obciążenia w obiektach, grunty	9
2. Wytyczenie, wykopy, wyrównanie pod fundamenty	21
3. Fundamenty i ściany piwnic	31
4. Izolacje i drenaż	43
5. Ściany nadziemne	55
6. Nadproża i kominy	65
7. Stropy, balkony, schody	75
8. Stropodachy i dachy	91
9. Roboty wykończeniowe	105

Część II. Fizyka budowli

10. Znaczenie fizyki budowli	113
11. Ciepło i współczynnik U	117
12. Dyfuzja i przepływ pary wodnej	127
13. Wymiana powietrza i akustyka	133

Załącznik 1. Wartości obliczeniowe własności fizycznych niektórych materiałów i komponentów budowlanych	137
--	-----

Załącznik 2. Ciśnienie cząsteczkowe pary wodnej nasyconej p_{vs} w zależności od temperatury	143
---	-----

Literatura	145
------------------	-----