

Spis treści

Wstęp	3
Budowa i eksploatacja bram w latach 1815-1870 (fortyfikacja nowopruska)	4
Przebudowa bram i budowa nowych po 1870 roku	6
Brama Jakubska (Jacobsthor)	8
Brama Chełmińska (Culmer Thor)	9
Brama Bydgoska (Bromberger Thor)	10
Brama Ciemna (Finsterer Thor)	11
Bramy wypadowe (Ausfallthor)	11
Brama Kaszownika (Grütmühlenthor)	12
Poterna Lunety III	12
Brama Lubicka (Leibitscher Thor)	13
Brama Kolejowa (Eisenbahn Tunnel)	13
Brama wojenna – Jakubska	14
Furty nowego muru nadwiślańskiego	15
Grodze	15
Omówienie reprodukowanych map, planów i dawnych fotografii bram twierdzy .	16
Zusammenfassung (<i>Übersetzung Marcin Wichrowski</i>)	26
Ilustracje	27